

TOTALALIZATOR

Proiectarea sistemului de ventilatie din incaperile blocului alimentar al IMSP Spitalul Clinic de Psihiatrie din str. Costiujeni 3 or.Codru

Nr.	Nr dev	Denumirea devizilor	U.M.	Suma fara TVA, lei	TVA , lei	Suma cu TVA, lei
1	1	Bloc alimentar. Automatizare (marca AIVC)	lei	67248.63	13449.73	80698.36
2	2	Bloc alimentar.Echipament electric de forta (marca	lei	87711.46	17542.29	105253.75
3	3	Bloc alimentar. Lucrari de constructie generale (ma	lei	49390.05	9878.01	59268.06
4	4	Bloc alimentar Ventilare si conditionare	lei	1061090.78	212,218.16	1273308.94
Total				1,265,440.92	253,088.19	1,518,529.11

Director SRL Hiperteh

_____Rosca Denis

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrien din str.
Costiujeni, 3 or. Codru №
15/2019-AIVC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar. Automatizare (marca AIVC)**

Valoarea de deviz 80 698,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	255,741	27,00	6 905,007
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,080	27,00	83,160
		Total manopera				6 988,17

Materiale:

1.	1-1	Клеммы зажимные ЗНИ-4	buc	30,000	1,00	30,000
2.	1-10	Термометр прямой	buc	20,000	45,00	900,000
3.	1-11	Датчик-реле давления DCPD000100	buc	5,000	262,00	1 310,000
4.	1-12	Щит ЩМП-1-0 395x310x220 IP31	buc	5,000	545,00	2 725,000
5.	1-14	Реле электромагнитное R3-2013-23-5230, 5024-WT	buc	10,000	245,00	2 450,000
6.	1-15	Арматура светосиг. АС 44061	buc	15,000	15,00	225,000
7.	1-16	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(С)	buc	10,000	25,00	250,000
8.	1-17	Трансформатор понижающий GW96434 , 15VA	buc	5,000	465,00	2 325,000
9.	1-18	Термометр прямой	buc	2,000	210,00	420,000
10.	1-19	Манометр МП4-УХ	buc	4,000	180,00	720,000
11.	1-2	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	м	305,000	14,10	4 300,500
12.	1-20	Манометр МВП-УХ4	buc	2,000	225,00	450,000
13.	1-21	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	2,000	1 145,00	2 290,000
14.	1-22	Сирена сигнальная СС-1	buc	2,000	170,00	340,000
15.	1-23	Щит управления и сигнализации ЯУЭ-0643 разм.600x400x350 IP54	buc	1,000	1 125,00	1 125,000
16.	1-24	Автомат. выключатель однопол. АК63-1МГ, 2А (С)	buc	1,000	112,50	112,500
17.	1-25	Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	442,00	884,000
18.	1-26	Реле промежуточное ПЭ-37	buc	5,000	175,00	875,000
19.	1-27	Реле времени РКВ-11-33	buc	2,000	595,00	1 190,000
20.	1-28	Кнопка управления ABLFS-22	buc	4,000	98,00	392,000
21.	1-29	Светосиг. индикатор AD-22DS	buc	3,000	100,00	300,000
22.	1-3	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 5x1,5мм2	м	10,000	17,19	171,900
23.	1-30	Диод Д246	buc	3,000	55,00	165,000
24.	1-4	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 10x1,0мм2	м	10,000	34,37	343,700
25.	1-5	Металлорукав Д=20мм	м	20,000	19,12	382,400
26.	1-6	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	м	33,000	14,10	465,300
27.	1-7	Контроллер AirEL	buc	5,000	1 745,00	8 725,000
28.	1-7	Труба стальная Д=15мм	м	4,000	25,00	100,000

29.	1-8	Датчик температуры STA-02	buc	5,000	545,00	2 725,000
30.	1-9	Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc	5,000	370,00	1 850,000
31.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	35 000,00	0,000
32.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,003	1 200,00	3,600
33.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,001	30 000,00	30,000
34.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	18 000,00	18,000
35.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	35 000,00	175,000
36.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,049	14 000,00	686,000
37.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,001	35 000,00	35,000
38.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,010	11 000,00	110,000
39.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,010	30 000,00	300,000
40.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210	35,00	7,350
41.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,023	60,00	1,380
42.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,737	35,00	95,795
43.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,820	35,00	63,700
44.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	3,462	35,00	121,170
45.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	87,192	20,00	1 743,840
46.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,089	25,00	2,225
47.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,192	5,00	435,960
48.	1019852	Vopsea	kg	0,024	30,00	0,720
49.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,798	25,00	19,950
50.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,000	0,50	1,000
51.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,200	20,00	24,000
52.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	60,000	10,00	600,000
53.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,035	35,00	1,225
54.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,220	25,00	5,500
55.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,132	25,00	3,300
56.	2019180	Garnituri metalice	kg	21,000	35,00	735,000
57.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,264	5,00	1,320
58.	3009235	Contrapiulita	buc	0,400	0,50	0,200
59.	5	Masa utilajului	t	0,400	11 000,00	4 400,000
60.	5009030	Flanse	10 buc	0,020	15,00	0,300
61.	5009031	Scoabe	10 buc	5,284	18,00	95,112
62.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	34,068	18,00	613,224
63.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	10,000	5,00	50,000
64.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,102	4,00	0,408
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,000	1,00	2,000
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,000
67.	5009070	Racordari	10 buc	0,200	25,00	5,000
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,080	1,00	1,080
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,071	60,00	4,260
70.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,021	25,00	0,525
71.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,048	25,00	1,200
72.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,204	35,00	7,140
73.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,400	5,00	2,000
74.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,084	60,00	5,040
75.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	20,00	0,020
76.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,054	40,00	2,160
77.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	11 000,00	22,000
78.	5079001	Conductor	m	0,400	11,00	4,400
79.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,118	210,00	24,780
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	2,790	210,00	585,900

81.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,200	60,00	12,000
		Total materiale de constructii				49 804,30

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,241	300,00	1 272,300
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,343	40,00	493,720
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,450	40,00	98,000
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,343	40,00	493,720
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,484	10,80	16,027
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,498	40,00	619,920
7.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,960	40,00	198,400
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,192	15,00	2,880
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,720	20,00	74,400
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,340	15,00	20,100
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,300	250,00	825,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,061	250,00	265,250
		Total utilaje de constructii				4 379,72

Total:

Cheltuieli directe	lei	67 248,63
TVA	20,00 %	13 449,73

Total deviz:

80 698,36

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Proiectarea sistemului de ventilatie din incaperile
blocului alimentar al IMSP Spitalul Clinic de
Psihiatrien din str. Costiujeni, 3 or. Codru №
15/2019-AIVC**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Bloc alimentar. Automatizare (marca AIVC)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации системы П1-П2				
1	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pîna la 0,2 t (Контроллер регул.)	buc			571,75 272,70
	1	Muncitor	h-om	10,1000	27,00	272,700
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	1 200,00	0,720
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "МА-021"	t	0,00025	30 000,00	6,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	35,00	0,938
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,245
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	5,00	10,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	210,00	1,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	300,00	129,000
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pîna la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	40,00	19,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pîna la 5 t	h-ut	0,4700	250,00	117,500
2	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set			1 096,47 121,23
	1	Muncitor	h-om	4,4900	27,00	121,230
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	35,00	12,740
	5	Masa utilajului	t	0,0800	11 000,00	880,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	300,00	45,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pîna la 5 t	h-ut	0,1500	250,00	37,500
3	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pîna la: 1,5 (Устройство терморегулирующее RT 0-30)	buc			28,86 27,81

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0300	27,00	27,810
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
4	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			4,24 3,78
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	27,00	3,780
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	25,00	0,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	5,00	0,060
5	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле давления DCPD000100)	buc			15,26 14,04
	1	Muncitor	h-om	0,5200	27,00	14,040
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,225
		1.2. ЩИТ ШАП				
6	11-06-00 1-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (ЩИТ управления ШАП - ЩМП-1-0 разм.395x310x220мм IP31)	buc			496,67 139,05
	1	Muncitor	h-om	5,1500	27,00	139,050
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	14 000,00	98,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	7,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,323
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	10,00	100,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,200
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	20,00	10,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,500
7	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШАП1)	buc			15,27 14,04
	1	Muncitor	h-om	0,5200	27,00	14,040
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,225
8	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea	100 buc			344,50 305,10

1	2	3	4	5	6	7
		capului cu rarus (Присоединение проводов)				
	1	Muncitor	h-om	11,3000	27,00	305,100
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	60,00	1,125
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	20,00	20,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	35,00	1,006
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	25,00	1,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0770	210,00	16,275
9		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			1,00 0,00
	1-1	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	1,00	1,000
		1.3. Кабельные изделия				
10	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорук.)	100 m			895,65 334,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	27,00	334,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,600
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,175
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,600
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,500
11	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 050,15 396,90
	1	Muncitor	h-om	14,7000	27,00	396,900
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	35 000,00	57,377
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	88,525
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	18,00	183,600
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,239
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	35,00	0,034
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,475
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	40,00	139,200

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	40,00	139,200
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	40,00	185,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,000
12		Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	М			14,10 0,00
	1-2	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	М	1,0000	14,10	14,100
13	10	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 5x1,5мм2	М			17,19 0,00
	1-3	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 5x1,5мм2	М	1,0000	17,19	17,190
14	10	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 10x1,0мм2	М			34,37 0,00
	1-4	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 10x1,0мм2	М	1,0000	34,37	34,370
15	08-02-15 8-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			25,66 10,26
	1	Muncitor	h-om	0,3800	27,00	10,260
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	18 000,00	0,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	1,50	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,350
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	5,00	0,100
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	11 000,00	1,100
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	210,00	10,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	300,00	1,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,250
16	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 557,25 936,90
	1	Muncitor	h-om	34,7000	27,00	936,900
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	90,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 000,00	550,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,50	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	18,00	450,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,000
17		Металлорукав Д=20мм	М			19,12 0,00
	1-5	Металлорукав Д=20мм	М	1,0000	19,12	19,120
		1.4. Узел ввода Т1				
18	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			4,24 3,78
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	27,00	3,780
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	25,00	0,250
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0060	25,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	5,00	0,060
19	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У, МВП)	buc			28,86 27,81
	1	Muncitor	h-om	1,0300	27,00	27,810
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
20	11-02-00 2-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc			114,36 111,24
	1	Muncitor	h-om	4,1200	27,00	111,240
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	35,00	2,065
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
21	08-03-60 4-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi			3 020,00 2 066,00
	1	Muncitor	h-om	76,5000	27,00	2 065,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	25,00	77,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	4,00	40,800
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	25,00	52,500
	5079001	Conductor	М	40,0000	11,00	440,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	15,00	288,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
		1.5. Щит ЩУС				
22	11-06-00 1-02	Рапоу, masa, kg, pina la: 100 (Щит ЩУС - ЯУЭ0643	buc			793,65

1	2	3	4	5	6	7
		разм.600x400x350 IP-54)				212,22
	1	Muncitor	h-om	7,8600	27,00	212,220
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	14 000,00	196,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,330
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	10,00	100,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	35,00	210,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,000
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,200
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	20,00	21,400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,500
23	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит ЦУС)	buc			15,27 14,04
	1	Muncitor	h-om	0,5200	27,00	14,040
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,225
24	11-08-00 1-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc			344,62 305,10
	1	Muncitor	h-om	11,3000	27,00	305,100
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	60,00	1,200
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	20,00	20,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	35,00	1,050
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	25,00	1,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	210,00	16,275
25	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе)	100 m			899,75 334,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	27,00	334,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	30 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	120,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	3,0000	40,00	120,000

1	2	3	4	5	6	7
		156,96 (16) kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	100,000
26	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 008,38 396,90
	1	Muncitor	h-om	14,7000	27,00	396,900
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	35 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	30 000,00	103,448
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	18,00	183,600
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	1,241
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	35,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	60,00	1,448
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,414
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	40,00	139,172
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	40,00	139,172
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	40,00	185,655
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,345
27		Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	buc			14,10 0,00
	1-6	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	м	1,0000	14,10	14,100
28	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			57,90 55,62
	1	Muncitor	h-om	2,0600	27,00	55,620
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	35,00	1,225
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
29	08-02-40 8-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 791,75 1 695,50
	1	Muncitor	h-om	62,8000	27,00	1 695,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	25,00	36,250
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	30,00	18,000
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	0,50	5,000
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	15,00	7,500
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	18,00	127,800
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	1,00	2,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,500
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	40,00	54,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	300,00	150,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	10,80	400,675
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	15,00	169,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	250,00	125,000
30		Труба стальная Д=15мм	М			25,00 0,00
	1-7	Труба стальная Д=15мм	м	1,0000	25,00	25,000
		2. Valoare utilajului				
31		Контроллер AirEL	buc			1 745,00 0,00
	1-7	Контроллер AirEL	buc	1,0000	1 745,00	1 745,000
32		Датчик температуры STa-02	buc			545,00 0,00
	1-8	Датчик температуры STa-02	buc	1,0000	545,00	545,000
33		Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc			370,00 0,00
	1-9	Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc	1,0000	370,00	370,000
34		Термометр прямой	buc			45,00 0,00
	1-10	Термометр прямой	buc	1,0000	45,00	45,000
35		Датчик-реле давления DCPD000100	buc			262,00 0,00
	1-11	Датчик-реле давления DCPD000100	buc	1,0000	262,00	262,000
36		Щит ЩМП-1-0 395x310x220 IP31	buc			545,00 0,00
	1-12	Щит ЩМП-1-0 395x310x220 IP31	buc	1,0000	545,00	545,000
37		Реле электромагнитное R3-2013-23-5230, 5024-WT	buc			245,00 0,00
	1-14	Реле электромагнитное R3-2013-23-5230, 5024-WT	buc	1,0000	245,00	245,000
38		Арматура светосиг. АС 44061	buc			15,00 0,00
	1-15	Арматура светосиг. АС 44061	buc	1,0000	15,00	15,000
39		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(С)	buc			25,00 0,00
	1-16	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1А(С)	buc	1,0000	25,00	25,000
40		Трансформатор понижающий GW96434 , 15VA	buc			465,00 0,00
	1-17	Трансформатор понижающий GW96434 , 15VA	buc	1,0000	465,00	465,000
41		Термометр прямой	buc			210,00 0,00
	1-18	Термометр прямой	buc	1,0000	210,00	210,000

1	2	3	4	5	6	7
42		Манометр МП4-УХ	buc			180,00 0,00
	1-19	Манометр МП4-УХ	buc	1,0000	180,00	180,000
43		Манометр МВП-УХ4	buc			225,00 0,00
	1-20	Манометр МВП-УХ4	buc	1,0000	225,00	225,000
44		Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			1 145,00 0,00
	1-21	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	1,0000	1 145,00	1 145,000
45		Сирена сигнальная СС-1	buc			170,00 0,00
	1-22	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	170,00	170,000
46		Щит управления и сигнализации ЯУЭ-0643 разм.600х400х350 IP54	buc			1 125,00 0,00
	1-23	Щит управления и сигнализации ЯУЭ-0643 разм.600х400х350 IP54	buc	1,0000	1 125,00	1 125,000
47		Автомат. выключатель однопол. АК63-1МГ, 2А (С)	buc			112,50 0,00
	1-24	Автомат. выключатель однопол. АК63-1МГ, 2А (С)	buc	1,0000	112,50	112,500
48		Переключатель универсальный УП5312	buc			442,00 0,00
	1-25	Переключатель универсальный УП5312	buc	1,0000	442,00	442,000
49		Реле промежуточное ПЭ-37	buc			175,00 0,00
	1-26	Реле промежуточное ПЭ-37	buc	1,0000	175,00	175,000
50		Реле времени РКВ-11-33	buc			595,00 0,00
	1-27	Реле времени РКВ-11-33	buc	1,0000	595,00	595,000
51		Кнопка управления ABLFS-22	buc			98,00 0,00
	1-28	Кнопка управления ABLFS-22	buc	1,0000	98,00	98,000
52		Светосиг. индикатор AD-22DS	buc			100,00 0,00
	1-29	Светосиг. индикатор AD-22DS	buc	1,0000	100,00	100,000
53		Диод Д246	buc			55,00 0,00
	1-30	Диод Д246	buc	1,0000	55,00	55,000

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrien din str.
Costiujeni, 3 or. Codru №
15/2019-AIVC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar. Automatizare (marca AIVC)**

Valoarea de deviz 80 698,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации системы П1-П2				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Контроллер регул.)	buc	5,000	571,75 272,70	2 858,76 1 363,50
2	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set	5,000	1 096,47 121,23	5 482,35 606,15
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Устройство терморегулирующее RT 0-30)	buc	5,000	28,86 27,81	144,30 139,05
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	20,000	4,24 3,78	84,80 75,60
5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле давления DCPD000100)	buc	5,000	15,26 14,04	76,32 70,20
Total Приборы и средства автоматизации системы П1-П2						8 646,53
Incluziv salariu						2 254,50
		1.2. Щит ШАП				
6	11-06-001-01	Ранои, masa, kg, pina la: 50 (Щит управления ШАП - ЩМП-1-0 разм.395x310x220мм IP31)	buc	5,000	496,67 139,05	2 483,37 695,25

1	2	3	4	5	6	7
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШАП1)	buc	40,000	15,27 14,04	610,60 561,60
8	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,800	344,50 305,10	275,60 244,08
9		Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	30,000	1,00 0,00	30,00 0,00
Total Щит ШАП						3 399,57
Incluziv salariu						1 500,93
		1.3. Кабельные изделия				
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорук.)	100 m	0,200	895,65 334,80	179,13 66,96
11	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	3,050	2 050,15 396,90	6 252,96 1 210,55
12		Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	м	305,000	14,10 0,00	4 300,50 0,00
13	10	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 5x1,5мм2	м	10,000	17,19 0,00	171,90 0,00
14	10	Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 10x1,0мм2	м	10,000	34,37 0,00	343,70 0,00
15	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	20,000	25,66 10,26	513,20 205,20
16	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,200	3 557,25 936,90	711,45 187,38
17		Металлорукав Д=20мм	м	20,000	19,12 0,00	382,40 0,00
Total Кабельные изделия						12 855,24
Incluziv salariu						1 670,09
		1.4. Узел ввода Т1				
18	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	2,000	4,24 3,78	8,48 7,56

1	2	3	4	5	6	7
19	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У, МВП)	buc	6,000	28,86 27,81	173,16 166,86
20	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc	2,000	114,36 111,24	228,71 222,48
21	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi	0,010	3 020,00 2 066,00	30,20 20,66
Total Узел ввода T1						440,55
Incluziv salariu						417,56
		1.5. Щит ЩУС				
22	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Щит ЩУС - ЯУЭ0643 разм.600x400x350 IP-54)	buc	1,000	793,65 212,22	793,65 212,22
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит ЩУС)	buc	20,000	15,27 14,04	305,30 280,80
24	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapus (Присоединение проводов)	100 buc	0,400	344,62 305,10	137,85 122,04
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе)	100 m	0,040	899,75 334,75	35,99 13,39
26	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,290	2 008,38 396,90	582,43 115,10
27		Кабель КВВГнг(А)-FRLS-0,66 4x1,5мм2	buc	33,000	14,10 0,00	465,30 0,00
28	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	6,000	57,90 55,62	347,37 333,72
29	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,040	2 791,75 1 695,50	111,67 67,82
30		Труба стальная Д=15мм	м	4,000	25,00 0,00	100,00 0,00
Total Щит ЩУС						2 879,56
Incluziv salariu						1 145,09

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			28 221,45
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			1 572,34
		Cheltuieli de transport	5,70 %			960,65
		Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,20 %			202,24
		Cheltuieli de regie	7,70 %			2 383,66
		Beneficiul	2,30 %			766,81
		Total	100,00 +			34 107,15
		Total Lucrari de montare				34 107,15
		Incluziv salariu				6 988,17
		2. Valoare utilajului				
31		Контроллер AirEL	buc	5,000	1 745,00 0,00	8 725,00 0,00
32		Датчик температуры STa-02	buc	5,000	545,00 0,00	2 725,00 0,00
33		Устройство терморегулирующее RT 0-30 в комплекте с датчиком TG-K330	buc	5,000	370,00 0,00	1 850,00 0,00
34		Термометр прямой	buc	20,000	45,00 0,00	900,00 0,00
35		Датчик-реле давления DCPD000100	buc	5,000	262,00 0,00	1 310,00 0,00
36		Щит ЩМП-1-0 395x310x220 IP31	buc	5,000	545,00 0,00	2 725,00 0,00
37		Реле электромагнитное R3-2013-23-5230, 5024-WT	buc	10,000	245,00 0,00	2 450,00 0,00
38		Арматура светосиг. АС 44061	buc	15,000	15,00 0,00	225,00 0,00
39		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 1A(C)	buc	10,000	25,00 0,00	250,00 0,00
40		Трансформатор понижающий GW96434 , 15VA	buc	5,000	465,00 0,00	2 325,00 0,00
41		Термометр прямой	buc	2,000	210,00 0,00	420,00 0,00
42		Манометр МП4-УХ	buc	4,000	180,00 0,00	720,00 0,00
43		Манометр МВП-УХ4	buc	2,000	225,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
44		Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	2,000	1 145,00 0,00	2 290,00 0,00
45		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,000	170,00 0,00	340,00 0,00
46		Щит управления и сигнализации ЯУЭ-0643 разм.600х400х350 IP54	buc	1,000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
47		Автомат. выключатель однопол. АК63-1МГ, 2А (С)	buc	1,000	112,50 0,00	112,50 0,00
48		Переключатель универсальный УП5312	buc	2,000	442,00 0,00	884,00 0,00
49		Реле промежуточное ПЭ-37	buc	5,000	175,00 0,00	875,00 0,00
50		Реле времени РКВ-11-33	buc	2,000	595,00 0,00	1 190,00 0,00
51		Кнопка управления ABLFS-22	buc	4,000	98,00 0,00	392,00 0,00
52		Светосиг. индикатор AD-22DS	buc	3,000	100,00 0,00	300,00 0,00
53		Диод Д246	buc	3,000	55,00 0,00	165,00 0,00
Cheltuieli directe			lei	32 748,50		
Depozitarea			1,20 %	392,98		
Total Valoare utilajului			33 141,48			
Incluziv salariu			0,00			
Cheltuieli directe			lei	67 248,63		
TVA			20,00 %	13 449,73		

Total deviz:

80 698,36

Incluziv salariu

6 988,17

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Proiectarea sistemului de ventilatie din incaperile
blocului alimentar al IMSP Spitalul Clinic de
Psihiatrien din str. Costiujeni, 3 or. Codru №
05/2019-C**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Bloc alimentar.Echipament electric de forta (marca EEF)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Аппараты напряжением до 1000 В				
1	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. TD-V.1.1-ЩРВ-2х36зк-1 IP31)	buc			266,99 62,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	27,00	62,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,950
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	11 000,00	110,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	40,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
2	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD-V.1.1)	buc			32,04 30,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	27,00	30,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
3	08-01-08 2-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 001,45 1 269,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	27,00	1 269,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	50,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	25,00	2 550,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	20,00	40,818
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	32,727
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	40,00	7,636
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,273
4		Клемные зажимы ЗНИ-4	buc			0,00
						0,00
	1-1	Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	1,0000	1,00	0,000
5	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Контактор)	buc			306,26
						85,59
	1	Muncitor	h-om	3,1700	27,00	85,590
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,055
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	30,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	15,00	91,500
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	80,00	0,960
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	60,00	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,500
6	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. ТД-V.1.0- ЩРВ-363-1 IP31)	buc			266,99
						62,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	27,00	62,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,950
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	11 000,00	110,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	40,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD-V.1.0)	buc			32,04 30,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	27,00	30,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
8	08-01-08 2-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 952,56 1 269,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	27,00	1 269,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	25,00	2 550,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	20,00	40,889
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	40,00	7,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,778
9		Клемные зажимы ЗНИ-4	buc			1,00 0,00
	1-1	Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	1,0000	1,00	1,000
		1.2. Коммутационные аппараты низкого напряжения				
10	08-03-52 5-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (16A)	buc			136,31 56,43
	1	Muncitor	h-om	2,0900	27,00	56,430
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	35,00	2,275
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	20,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	100,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	25,00	15,250
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	30,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,25	3,875
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
		1.3. Кабельные изделия				
11	08-02-14 8-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабеля в трубах)	100 m			1 249,55 494,10
	1	Muncitor	h-om	18,3000	27,00	494,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,600
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	40,00	170,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	40,00	170,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,000
12	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			924,83 334,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	27,00	334,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	28,161
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 000,00	0,920
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,828
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,579
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,500
13		Кабель ВВГнг-FRLS 5x25мм2	М			200,00 0,00
	1-2	Кабель ВВГнг-FRLS 5x25мм2	М	1,0000	200,00	200,000
14		Кабель ВВГнг-FRLS 5x16мм2	М			165,00 0,00
	1-3	Кабель ВВГнг-FRLS 5x16мм2	М	1,0000	165,00	165,000
15		Кабель ВВГнг-FRLS 5x2.5мм2	М			27,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-5	Кабель ВВГнг-FRLS 5x2,5мм2	м	1,0000	27,50	27,500
16		Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	м			18,00 0,00
	1-6	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	м	1,0000	18,00	18,000
17		Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	м			14,00 0,00
	1-7	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	м	1,0000	14,00	14,000
18		Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	м			7,50 0,00
	1-8	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	м	1,0000	7,50	7,500
		1.4. Трубы				
19	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 017,69 928,81
	1	Muncitor	h-om	34,4000	27,00	928,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,688
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	50,00	20,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,375
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	40,00	940,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,438
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,813
20		Труба ПВХ Д=32мм	м			8,50 0,00
	1-9	Труба ПВХ Д=32мм	м	1,0000	8,50	8,500
21	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 298,75 642,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	27,00	642,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	38,882
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,599
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,1100	300,00	33,011

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,510
22		Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М			5,00 0,00
	1-10	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М	1,0000	5,00	5,000
23	267	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М			5,00 0,00
	1-10	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М	1,0000	5,00	5,000
24	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 019,00 928,83
	1	Muncitor	h-om	34,4000	27,00	928,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,833
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	50,00	20,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	40,00	940,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	83,333
25	267	Труба гофриров.ПВХ Д=50мм	М			10,00 0,00
	1-11	Труба гофриров.ПВХ Д=50мм	М	1,0000	10,00	10,000
		1.5. Металлические изделия				
26	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4мм - ГЗШ)	100 m			2 452,00 513,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	27,00	513,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	35,00	19,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	25,00	205,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	1 100,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	8,50	12,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,1900	300,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	50,000
27	08-02-39 6-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 687,02 793,80
	1	Muncitor	h-om	29,4000	27,00	793,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	327,333
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	40,00	364,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	40,00	86,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	250,00	272,778
28		Метал. короб 100х50х3мм	М			50,00 0,00
	1-15	Метал. короб 100х50х3мм	М	1,0000	50,00	50,000
		2. Valoare utilajului				
29		Щит ЩРВ-2х36зк IP31	buc			450,00 0,00
	1-16	Щит ЩРВ-2х36зк IP31	buc	1,0000	450,00	450,000
30		Щит ЩРВ-36-1 IP31	buc			450,00 0,00
	1-17	Щит ЩРВ-36-1 IP31	buc	1,0000	450,00	450,000
31		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 63А	buc			250,00 0,00
	1-18	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	250,00	250,000
32		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc			65,00 0,00
	1-19	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	1,0000	65,00	65,000
33		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc			120,00 0,00
	1-20	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	1,0000	120,00	120,000
34		Контактор КМИ-10910	buc			150,00 0,00
	1-21	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	150,00	150,000
35		Контактор КМИ-11210	buc			125,00 0,00
	1-22	Контактор КМИ-11210	buc	1,0000	125,00	125,000
36		е электротепловое РТИ 1304...1312	buc			100,00 0,00
	1-23	е электротепловое РТИ 1304...1312	buc	1,0000	100,00	100,000
37		Приставка контактная ПКИ-22	buc			175,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-25	Приставка контактная ПКИ-22	buc	1,0000	175,00	175,000
38		Расцепитель независимый РН-47	buc			500,00 0,00
	1-26	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	500,00	500,000
39		Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			225,00 0,00
	1-28	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	225,00	225,000
40		Контактор КМИ-10960	buc			450,00 0,00
	1-29	Контактор КМИ-10960	buc	1,0000	450,00	450,000
41		Пакетный выключатель трехпол. 16А, IP56	buc			95,00 0,00
	1-30	Пакетный выключатель трехпол. 16А, IP56	buc	1,0000	95,00	95,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrien din str.
Costiujeni, 3 or. Codru №
05/2019-C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar.Echipament electric de forta (marca EEF)**

Valoarea de deviz 105 253,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Аппараты напряжением до 1000 В				
1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. TD-V.1.1- ЩРВ-2х363к-1 IP31)	buc	1,000	266,99 62,64	266,99 62,64
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD-V.1.1)	buc	34,000	32,04 30,24	1 089,36 1 028,16
3	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,220	4 001,45 1 269,00	880,32 279,18
4		Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	22,000	0,00 0,00	0,00 0,00
5	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Контактор)	buc	5,000	306,26 85,59	1 531,30 427,95
6	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. TD-V.1.0- ЩРВ-363-1 IP31)	buc	1,000	266,99 62,64	266,99 62,64
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD-V.1.0)	buc	20,000	32,04 30,24	640,80 604,80

1	2	3	4	5	6	7
8	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,090	3 952,56 1 269,00	355,73 114,21
9		Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	9,000	1,00 0,00	9,00 0,00
Total Аппараты напряжением до 1000 В						5 040,49
Incluziv salariu						2 579,58
		1.2. Коммутационные аппараты низкого напряжения				
10	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (16A)	buc	3,000	136,31 56,43	408,93 169,29
Total Коммутационные аппараты низкого напряжения						408,93
Incluziv salariu						169,29
		1.3. Кабельные изделия				
11	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабеля в трубах)	100 m	0,200	1 249,55 494,10	249,91 98,82
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	8,700	924,83 334,80	8 046,01 2 912,76
13		Кабель ВВГнг-FRLS 5x25мм2	м	10,000	200,00 0,00	2 000,00 0,00
14		Кабель ВВГнг-FRLS 5x16мм2	м	10,000	165,00 0,00	1 650,00 0,00
15		Кабель ВВГнг-FRLS 5x2.5мм2	м	221,000	27,50 0,00	6 077,50 0,00
16		Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	м	190,000	18,00 0,00	3 420,00 0,00
17		Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	м	423,000	14,00 0,00	5 922,00 0,00
18		Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	м	36,000	7,50 0,00	270,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Кабельные изделия					27 635,42	
Incluziv salariu					3 011,58	
		1.4. Трубы				
19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,160	3 017,69 928,81	482,83 148,61
20		Труба ПВХ Д=32мм	м	16,000	8,50 0,00	136,00 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,870	2 298,75 642,60	18 091,18 5 057,26
22		Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	м	520,000	5,00 0,00	2 600,00 0,00
23	267	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	м	267,000	5,00 0,00	1 335,00 0,00
24	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,060	3 019,00 928,83	181,14 55,73
25	267	Труба гофриров.ПВХ Д=50мм	м	6,000	10,00 0,00	60,00 0,00
Total Трубы					22 886,15	
Incluziv salariu					5 261,60	
		1.5. Металлические изделия				
26	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4мм - ГЗШ)	100 m	0,020	2 452,00 513,00	49,04 10,26
27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,450	2 687,02 793,80	1 209,16 357,21
28		Метал. короб 100x50x3мм	м	45,000	50,00 0,00	2 250,00 0,00
Total Металлические изделия					3 508,20	
Incluziv salariu					367,47	
Cheltuieli directe			lei		59 479,19	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		2 562,64	
Cheltuieli de transport			5,70 %		2 055,34	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,20 %			432,70
		Cheltuieli de regie	76,00 %			8 656,04
		Beneficiul	2,30 %			1 683,27
		Total	100,00 +			74 869,18
Total Lucrari de montare						74 869,18
Incluziv salariu						11 389,52
		2. Valoare utilajului				
29		Щит ЩРВ-2х36зк IP31	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
30		Щит ЩРВ-36-1 IP31	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
31		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 63А	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
32		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	11,000	65,00 0,00	715,00 0,00
33		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	7,000	120,00 0,00	840,00 0,00
34		Контактор КМИ-10910	buc	7,000	150,00 0,00	1 050,00 0,00
35		Контактор КМИ-11210	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
36		е электротепловое РТИ 1304...1312	buc	9,000	100,00 0,00	900,00 0,00
37		Приставка контактная ПКИ-22	buc	9,000	175,00 0,00	1 575,00 0,00
38		Расцепитель независимый РН-47	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
39		Кнопочный двохосный выключатель РРВВ-30N	buc	13,000	225,00 0,00	2 925,00 0,00
40		Контактор КМИ-10960	buc	5,000	450,00 0,00	2 250,00 0,00
41		Пакетный выключатель трехпол. 16А, IP56	buc	3,000	95,00 0,00	285,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Cheltuieli directe		lei			12 690,00
	Depozitarea		1,20 %			152,28
	Total Valoare utilajului					12 842,28
	Incluziv salariu					0,00

	Cheltuieli directe		lei			87 711,46
	TVA		20,00 %			17 542,29

Total deviz:
Incluziv salariu

105 253,75
11 389,52

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrien din str.
Costiujeni, 3 or. Codru №
05/2019-C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar.Echipament electric de forta (marca EEF)**

Valoarea de deviz 105 253,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	421,834	27,00	11 389,518
		Total manopera				11 389,52

Materiale:

1.	1-1	Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	9,000	1,00	9,000
2.	1-10	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	м	787,000	5,00	3 935,000
3.	1-11	Труба гофриров.ПВХ Д=50мм	м	6,000	10,00	60,000
4.	1-15	Метал. короб 100х50х3мм	м	45,000	50,00	2 250,000
5.	1-16	Щит ЩРВ-2х36зк IP31	buc	1,000	450,00	450,000
6.	1-17	Щит ЩРВ-36-1 IP31	buc	1,000	450,00	450,000
7.	1-18	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 63А	buc	2,000	250,00	500,000
8.	1-19	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	11,000	65,00	715,000
9.	1-2	Кабель ВВГнг-FRLS 5х25мм2	м	10,000	200,00	2 000,000
10.	1-20	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	7,000	120,00	840,000
11.	1-21	Контактор КМИ-10910	buc	7,000	150,00	1 050,000
12.	1-22	Контактор КМИ-11210	buc	2,000	125,00	250,000
13.	1-23	е электротепловое РТИ 1304...1312	buc	9,000	100,00	900,000
14.	1-25	Приставка контактная ПКИ-22	buc	9,000	175,00	1 575,000
15.	1-26	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,000	500,00	500,000
16.	1-28	Кнопочный двоянный выключатель РРВВ-30N	buc	13,000	225,00	2 925,000
17.	1-29	Контактор КМИ-10960	buc	5,000	450,00	2 250,000
18.	1-3	Кабель ВВГнг-FRLS 5х16мм2	м	10,000	165,00	1 650,000
19.	1-30	Пакетный выключатель трехпол. 16А, IP56	buc	3,000	95,00	285,000
20.	1-5	Кабель ВВГнг-FRLS 5х2,5мм2	м	221,000	27,50	6 077,500
21.	1-6	Кабель ВВГнг-FRLS 3х2,5мм2	м	190,000	18,00	3 420,000
22.	1-7	Кабель ВВГнг-FRLS 3х1,5мм2	м	423,000	14,00	5 922,000
23.	1-8	Кабель ВВГнг-FRLS 2х1,5мм2	м	36,000	7,50	270,000
24.	1-9	Труба ПВХ Д=32мм	м	16,000	8,50	136,000
25.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	18 000,00	306,000
26.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,007	35 000,00	245,000
27.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	11 000,00	0,000
28.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-	t	0,001	11 000,00	11,000

		200 mm, grosime 4-5 mm				
29.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	8 000,00	8,000
30.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	12,066	35,00	422,310
31.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	25,00	0,325
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,480	35,00	121,800
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	122,125	20,00	2 442,500
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,271	100,00	27,100
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	122,125	25,00	3 053,125
36.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,002	11 000,00	22,000
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,078	80,00	6,240
38.	1019852	Vopsea	kg	0,663	30,00	19,890
39.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,662	50,00	83,100
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,041	11 000,00	451,000
41.	5009030	Flanse	10 buc	8,090	10,00	80,900
42.	5009031	Scoabe	10 buc	54,233	8,50	460,981
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	145,620	0,50	72,810
44.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,300	1,25	11,625
45.	5009070	Racordari	10 buc	14,562	12,00	174,744
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	10,00	80,000
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,074	100,00	7,400
48.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,268	10,00	2,680
49.	5009368	Cleme in asortiment	buc	31,620	25,00	790,500
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,252	10,00	2,520
51.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	30,500	15,00	457,500
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	25,00	0,200
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,086	60,00	5,160
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,633	20,00	12,660
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	4,450	210,00	934,500
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	80,00	6,240
57.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,156	60,00	9,360
		Total materiale de construcții				48 748,67

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,323	300,00	1 596,900
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	26,952	40,00	1 078,080
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	26,952	40,00	1 078,080
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	133,620	40,00	5 344,800
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,081	40,00	1 003,240
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	15,00	4,800
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39,623	15,00	594,345
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,323	250,00	1 330,750
		Total utilaje de construcții				12 031,00

Total:

Cheltuieli directe	lei	87 711,46
TVA	20,00 %	17 542,29

Total deviz:

105 253,7

5

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrien din str.
Costiujeni, 3 or. Codru №
05/2019-C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar. Lucrari de constructie generale (marca C)**

Valoarea de deviz 59 268,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,831	27,00	157,437
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,360	27,00	306,720
3.	7136080025001	Montator	h-om	98,152	27,00	2 650,104
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,060	27,00	136,620
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,313	27,00	62,451
6.	7422010060100	Timplar	h-om	3,465	27,00	93,555
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,416	27,00	65,232
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,301	27,00	629,127
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,472	27,00	363,744
		Total manopera				4 464,98

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,230	25,00	5,750
2.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	16,500	1 500,00	24 750,000
3.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	107,250	1,30	139,425
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,671	24,00	16,104
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,441	35,00	330,435
6.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,914	90,00	172,260
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,830	30,00	54,900
8.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,782	30,00	23,460
9.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,190	30,00	35,700
10.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,479	30,00	14,370
11.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,230	90,00	20,700
12.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,506	24,00	12,144
13.	2513736621482	Banda izolanta	m	25,410	25,00	635,250
14.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	26,565	30,00	796,950
15.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	8,580	50,00	429,000
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,920	2,00	1,840
17.	2811236309900	Confectii metalice	kg	490,947	14,00	6 873,258
18.	2811236832352	Burghiu widia	buc	18,270	25,00	456,750
19.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,720	35,00	165,200
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	91,350	2,16	197,316
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,301	13,29	4,000
		Total materiale de construcții				35 134,81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,252	10,80	56,721
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,059	10,80	0,637
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,480	15,00	52,200
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,310	15,00	34,650
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,840	20,00	136,800
6.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,500	15,00	22,500
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	37,391	40,00	1 495,640
		Total utilaje de construcții				1 799,15

Total:

Cheltuieli directe	lei	41 398,94
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 004,62
Cheltuieli de transport	5,70 %	2 002,68
Cheltuieli de semifabricate si depozitie	1,20 %	421,62
Cheltuieli de regie	7,70 %	3 451,75
Beneficiul	2,30 %	1 110,44
Total	100,00 +	49 390,05
TVA	20,00 %	9 878,01

Total deviz:

59 268,06

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Proiectarea sistemului de ventilatie din incaperile
blocului alimentar al IMSP Spitalul Clinic de
Psihiatrien din str. Costiujeni, 3 or. Codru №
05/2019-C**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Bloc alimentar.Echipament electric de forta (marca EEF)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Аппараты напряжением до 1000 В				
1	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраев. TD-V.1.1-ЩРВ-2х36зк-1 IP31)	buc			266,99 62,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	27,00	62,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,950
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	11 000,00	110,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	40,00	22,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
2	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD-V.1.1)	buc			32,04 30,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	27,00	30,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
3	08-01-08 2-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 001,45 1 269,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	27,00	1 269,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	50,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	25,00	2 550,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	20,00	40,818
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	32,727
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	40,00	7,636
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,273
4		Клемные зажимы ЗНИ-4	buc			0,00 0,00
	1-1	Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	1,0000	1,00	0,000
5	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Контактор)	buc			306,26 85,59
	1	Muncitor	h-om	3,1700	27,00	85,590
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,055
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,500
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,960
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	30,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	15,00	91,500
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	80,00	0,960
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	60,00	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,500
6	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ЩИТ встраев. TD-V.1.0- ЩРВ-363-1 IP31)	buc			266,99 62,64
	1	Muncitor	h-om	2,3200	27,00	62,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,950
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	11 000,00	110,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	40,00	22,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,000
7	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD-V.1.0)	buc			32,04 30,24
	1	Muncitor	h-om	1,1200	27,00	30,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,500
8	08-01-08 2-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 952,56 1 269,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	27,00	1 269,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	25,00	2 550,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	20,00	40,889
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	40,00	7,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,778
9		Клемные зажимы ЗНИ-4	buc			1,00 0,00
	1-1	Клемные зажимы ЗНИ-4	buc	1,0000	1,00	1,000
		1.2. Коммутационные аппараты низкого напряжения				
10	08-03-52 5-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (16A)	buc			136,31 56,43
	1	Muncitor	h-om	2,0900	27,00	56,430
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,450
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	35,00	2,275
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	20,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	100,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	25,00	15,250
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	30,00	1,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,25	3,875
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,0040	300,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,000
		1.3. Кабельные изделия				
11	08-02-14 8-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабеля в трубах)	100 m			1 249,55 494,10
	1	Muncitor	h-om	18,3000	27,00	494,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,600
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	40,00	170,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	40,00	170,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,000
12	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			924,83 334,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	27,00	334,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	28,161
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 000,00	0,920
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,828
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,579
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	210,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	40,00	120,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,500
13		Кабель ВВГнг-FRLS 5x25мм2	М			200,00 0,00
	1-2	Кабель ВВГнг-FRLS 5x25мм2	М	1,0000	200,00	200,000
14		Кабель ВВГнг-FRLS 5x16мм2	М			165,00 0,00
	1-3	Кабель ВВГнг-FRLS 5x16мм2	М	1,0000	165,00	165,000

1	2	3	4	5	6	7
15		Кабель ВВГнг-FRLS 5x2,5мм2	М			15,00 0,00
	1-5	Кабель ВВГнг-FRLS 5x2,5мм2	М	1,0000	15,00	15,000
16		Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	М			12,00 0,00
	1-6	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5мм2	М	1,0000	12,00	12,000
17		Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	М			11,00 0,00
	1-7	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	М	1,0000	11,00	11,000
18		Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	М			7,50 0,00
	1-8	Кабель ВВГнг-FRLS 2x1,5мм2	М	1,0000	7,50	7,500
		1.4. Трубы				
19	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 017,69 928,81
	1	Muncitor	h-om	34,4000	27,00	928,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,688
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	50,00	20,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,375
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	40,00	940,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,438
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,813
20		Труба ПВХ Д=32мм	М			8,50 0,00
	1-9	Труба ПВХ Д=32мм	М	1,0000	8,50	8,500
21	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 298,75 642,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	27,00	642,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	38,882
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,599
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	50,00	10,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,011
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,510
22		Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М			5,00 0,00
	1-10	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М	1,0000	5,00	5,000
23	267	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М			5,00 0,00
	1-10	Труба гофриров.ПВХ Д=20мм	М	1,0000	5,00	5,000
24	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 019,00 928,83
	1	Muncitor	h-om	34,4000	27,00	928,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,833
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,000
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	50,00	20,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,50	56,950
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	40,00	940,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	83,333
25	267	Труба гофриров.ПВХ Д=50мм	М			10,00 0,00
	1-11	Труба гофриров.ПВХ Д=50мм	М	1,0000	10,00	10,000
		1.5. Металлические изделия				
26	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (25x4мм - ГЗШ)	100 m			2 452,00 513,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	27,00	513,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	35,00	19,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	20,00	164,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	25,00	205,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	1 100,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	8,50	12,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	60,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	50,000
27	08-02-39 6-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 687,02 793,80
	1	Muncitor	h-om	29,4000	27,00	793,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	20,00	250,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	327,333
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	40,00	364,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	40,00	86,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	250,00	272,778
28		Метал. короб 100х50х3мм	м			50,00 0,00
	1-15	Метал. короб 100х50х3мм	м	1,0000	50,00	50,000
		2. Valoare utilajului				
29		Щит ЩРВ-2х36зк IP31	buc			450,00 0,00
	1-16	Щит ЩРВ-2х36зк IP31	buc	1,0000	450,00	450,000
30		Щит ЩРВ-36-1 IP31	buc			450,00 0,00
	1-17	Щит ЩРВ-36-1 IP31	buc	1,0000	450,00	450,000
31		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 63А	buc			250,00 0,00
	1-18	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	250,00	250,000
32		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc			65,00 0,00
	1-19	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16, 10А(С)	buc	1,0000	65,00	65,000
33		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc			120,00 0,00
	1-20	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С)	buc	1,0000	120,00	120,000
34		Контактор КМИ-10910	buc			150,00 0,00
	1-21	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	150,00	150,000
35		Контактор КМИ-11210	buc			125,00 0,00
	1-22	Контактор КМИ-11210	buc	1,0000	125,00	125,000
36		е электротепловое РТИ 1304...1312	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-23	е электротепловое РТИ 1304...1312	buc	1,0000	100,00	100,000
37		Приставка контактная ПКИ-22	buc			175,00 0,00
	1-25	Приставка контактная ПКИ-22	buc	1,0000	175,00	175,000
38		Расцепитель независимый РН-47	buc			500,00 0,00
	1-26	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	500,00	500,000
39		Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			225,00 0,00
	1-28	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	225,00	225,000
40		Контактор КМИ-10960	buc			450,00 0,00
	1-29	Контактор КМИ-10960	buc	1,0000	450,00	450,000
41		Пакетный выключатель трехпол. 16А, IP56	buc			95,00 0,00
	1-30	Пакетный выключатель трехпол. 16А, IP56	buc	1,0000	95,00	95,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrien din str.
Costiujeni, 3 or. Codru №
05/2019-C**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar. Lucrari de constructie generale (marca C)**

Valoarea de deviz 59 268,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Пропуск вентканалов с усилением перегородок (CG-1 - 6 шт.)				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка штукатурки стен с 2-х сторон)	m2	5,280	8,06 7,29	42,58 38,50
2	RpCU06B 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Штраба с 2-х сторон для установки уголка, механизированно)	m	19,200	23,71 19,71	455,23 378,43
3	RpCU06B 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Прорезка бетон. панелей по периметру отверстий, механизированно)	m	11,400	23,71 19,71	270,29 224,69
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. (Разборка старого железобетона ручными средствами: стен)	m3	0,400	366,92 364,50	146,77 145,80
5	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление обрамления проемов CG-1 из сорт. стали монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	92,400	24,74 5,67	2 286,33 523,91
6	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email	m2	3,700	49,11	181,71

1	2	3	4	5	6	7
		alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)			29,70	109,89
Total Пропуск вентканалов с усилением перегородок (CG-1 - 6 шт.)						3 382,91
Incluziv salariu						1 421,22
		2. Пропуск вентканалов с усилением перегородок (CG-2 - 1 шт.)				
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка штукатурки стен с 2-х сторон)	m2	0,560	8,07 7,29	4,52 4,08
8	RpCU06B 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Штраба с 2-х сторон для установки уголка, механизированно)	m	1,400	23,71 19,71	33,19 27,59
9	RpCU06B 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Прорезка бетон. панелей по периметру отверстий , механизированно)	m	2,200	23,71 19,71	52,16 43,36
10	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. (Разборка старого железобетона ручными средствами: стен)	m3	0,040	367,00 364,50	14,68 14,58
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление обрамления проемов CG-2 из сорт. стали монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	20,290	24,74 5,67	502,07 115,05
12	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска)	m2	0,900	49,12 29,70	44,21 26,73
Total Пропуск вентканалов с усилением перегородок (CG-2 - 1 шт.)						650,83
Incluziv salariu						231,39
		3. Узел А - 6 шт.				
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Сверление отверстий в бетонной	buc	48,000	15,42 3,24	740,02 155,52

1	2	3	4	5	6	7
		панели под поз.6*, толщ. до 20 см)				
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление м/к из сорт. стали монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	352,200	24,74 5,67	8 714,85 1 996,97
15	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,352	29,69 29,69	10,45 10,45
16	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	0,352	151,73 44,57	53,41 15,69
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,352	267,78 103,15	94,26 36,31
Total Узел А - 6 шт.						9 612,99
Incluziv salariu						2 214,94
		4. Узел В - 5 шт.				
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Сверление отверстий в бетонной панели под поз.6*, толщ. до 20 см)	buc	10,000	15,42 3,24	154,17 32,40
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление м/к из сорт. стали монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	2,500	24,75 5,67	61,87 14,18
Total Узел В - 5 шт.						216,04
Incluziv salariu						46,58
		5. Проемы				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,	m2	16,500	11,34	187,11

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка окон)			11,34	187,11
21	CK57F	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2м2 - F1)	m2	16,500	1 657,52 22,04	27 349,06 363,74
Total Proemi						27 536,17
Incluziv salariu						550,85
Cheltuieli directe			lei		41 398,94	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 004,62	
Cheltuieli de transport			5,70 %		2 002,68	
Cheltuieli de semifabricate si depozitie			1,20 %		421,62	
Cheltuieli de regie			7,70 %		3 451,75	
Beneficiul			2,30 %		1 110,44	
Total			100,00 +		49 390,05	
TVA			20,00 %		9 878,01	

Total deviz: **59 268,06**
Incluziv salariu **4 464,98**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrie din str.
Costtiujeni 3 or.Codru
№15/2019-IVC**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar Ventilare si conditionare**

Valoarea de deviz 1 273 308,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	75,670	27,00	2 043,090
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,432	27,00	389,664
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,658	27,00	233,766
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,500	27,00	310,500
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	222,800	27,00	6 015,600
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	94,470	27,00	2 550,690
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	160,700	27,00	4 338,900
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 800,227	27,00	48 606,129
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,094	27,00	1 352,538
10.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	43,600	27,00	1 177,200
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,960	27,00	79,920
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,830	27,00	130,410
		Total manopera				67 228,42

Materiale:

1.	1-1	Фильтр сетчатый ф65	buc	1,000	900,00	900,000
2.	1-10	Балансировочный клапан ASV-M Ф50	buc	1,000	800,00	800,000
3.	1-11	Балансировочный клапан ASV-1 Ф50	buc	1,000	550,00	550,000
4.	1-12	Балансировочный клапан ASV-M Ф40	buc	3,000	600,00	1 800,000
5.	1-13	Балансировочный клапан ASV-1 Ф40	buc	3,000	600,00	1 800,000
6.	1-14	Огнезадерживающий клапан АЗЕ 088,000-06, 400х400	buc	4,000	2 850,00	11 400,000
7.	1-15	Шумоглушитель SIL 560 I=900мм Soler&Palau	buc	1,000	2 255,00	2 255,000
8.	1-16	Шумоглушитель SIL 500 I=900мм Soler&Palau	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
9.	1-17	Шумоглушитель SIL 450 I=900мм Soler&Palau	buc	5,000	2 000,00	10 000,000
10.	1-19	Шумоглушитель CP 315/600 I=600мм VENTS	buc	1,000	1 560,00	1 560,000
11.	1-2	Циркуляционный насос Magna 1 32-120f. Grunfoss	buc	2,000	6 435,00	12 870,000
12.	1-20	Шумоглушитель CP 200/600 I=600мм VENTS	buc	4,000	950,00	3 800,000
13.	1-22	Вентилятор центробежный N=0,68Вт, п=1250об/мин ВШ-450-4Е ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,000	28 560,00	28 560,000

14.	1-23	Вентилятор центробежный N=0,57кВт, п=1325об/мин КСА 315-4Е ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,000	22 580,00	22 580,000
15.	1-24	Вентилятор центробежный N=0,198кВт, п=1300об/мин КСБ 250М ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,000	3 210,00	3 210,000
16.	1-25	Вентилятор канальный N=5.35кВт п=900об/мин ILT/6-450 ф-ма Soler&Palau	buc	2,000	36 580,00	73 160,000
17.	1-26	Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2280об/мин Decor -300 ф-ма Soler&Palau	buc	4,000	950,00	3 800,000
18.	1-27	Вентилятор канальный N=0,06кВт, п=2480об/мин TD-800/200N ф-ма Soler&Palau	buc	1,000	3 210,00	3 210,000
19.	1-28	Вентилятор канальный N=0,296кВт, п=2600об/мин ВКМ С315 ф-ма VENTS (Украина)	buc	2,000	2 800,00	5 600,000
20.	1-29	Вентилятор канальный N=0,665кВт, п=1265об/мин ВКМ 450 ф-ма VENTS (Украина)	buc	4,000	6 156,00	24 624,000
21.	1-3	Фильтр жидкостной ф50	buc	1,000	425,00	425,000
22.	1-30	Вентилятор канальный N=0,107кВт, п=2660об/мин ВК 200 ф-ма VENTS (Украина)	buc	2,000	1 457,00	2 914,000
23.	1-31	Зонт ЭВП 1,2х1,3 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 9шт.	buc	9,000	5 520,00	49 680,000
24.	1-32	Зонт ЭВП 1,6х1,0 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 4шт.	buc	4,000	4 700,00	18 800,000
25.	1-33	Зонт ЭВП 1,2х0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	buc	1,000	3 850,00	3 850,000
26.	1-35	Зонт ЭПВО 1,8х1,5 с жироулавителем ГОСТ 14918-80) 4шт.	buc	4,000	5 850,00	23 400,000
27.	1-36	Фильтр kFD 90-50 (F7)	buc	1,000	3 635,00	3 635,000
28.	1-37	Шумоглушитель ТКУ 90-50	buc	1,000	3 250,00	3 250,000
29.	1-38	Противоождевые жалюзи PZ 90-50	buc	1,000	980,00	980,000
30.	1-39	Гибкая вставка DV 90-50	buc	2,000	302,00	604,000
31.	1-4	Фильтр жидкостной ф40	buc	3,000	400,00	1 200,000
32.	1-40	Фильтр VFK 90-50	buc	1,000	596,00	596,000
33.	1-41	Заслонка воздушная LKS 90-50	buc	1,000	2 962,00	2 962,000
34.	1-42	Калорифер VO90-50	buc	1,000	12 595,00	12 595,000
35.	1-43	Фильтр kFD 100-50 (F7)	buc	1,000	3 635,00	3 635,000
36.	1-44	Шумоглушитель ТКУ 100-50	buc	1,000	3 250,00	3 250,000
37.	1-45	Противоождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,000	980,00	980,000
38.	1-46	Гибкая вставка DV 100-50	buc	2,000	302,00	604,000
39.	1-47	Фильтр VFK 100-50	buc	1,000	596,00	596,000
40.	1-48	Заслонка воздушная LKS 100-50	buc	1,000	2 962,00	2 962,000
41.	1-49	Калорифер VO100-50	buc	1,000	12 595,00	12 595,000
42.	1-5	Фильтр жидкостной ф20	buc	1,000	125,00	125,000
43.	1-50	Вентилятор канальный N=3,205кВт, п=1363об/мин, L=8276м3/час, H=550Па RP100-50/56-4D(4b)	buc	1,000	38 900,00	38 900,000
44.	1-51	Противоождевые жалюзи PZ 70-40	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
45.	1-52	Фильтр kFD 70-40 (F7)	buc	1,000	2 640,00	2 640,000
46.	1-53	Шумоглушитель ТКУ 70-40	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
47.	1-54	Гибкая вставка DV 70-40	buc	2,000	242,00	484,000
48.	1-55	Фильтр VFK 70-40	buc	1,000	350,00	350,000
49.	1-56	Заслонка воздушная LKS 70-40	buc	1,000	1 980,00	1 980,000
50.	1-58	Калорифер VO 70-40	buc	1,000	4 750,00	4 750,000
51.	1-59	Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, H=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc	1,000	35 420,00	35 420,000
52.	1-6	Кран шаровый регулирующий. ф25 с эл. приводом LR230 Belimo R322	buc	3,000	105,00	315,000
53.	1-60	Фильтр kFD 50-25 (F7)	buc	1,000	1 785,00	1 785,000
54.	1-61	Шумоглушитель ТКУ 50-25	buc	1,000	935,00	935,000
55.	1-62	Гибкая вставка DV 50-25	buc	2,000	188,00	376,000

56.	1-63	Фильтр VFK 50-25	buc	1,000	185,00	185,000
57.	1-64	Заслонка воздушная LKS 50-25	buc	1,000	1 096,00	1 096,000
58.	1-65	Калорифер VO 50-25	buc	1,000	2 485,00	2 485,000
59.	1-66	Вентилятор канальный N=0,59кВт, п=930об/мин, L=765м3/час, H=270Па RP50-25/22-4D(4b)	buc	1,000	7 295,00	7 295,000
60.	1-67	Противоударные жалюзи PZ 70-40	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
61.	1-68	Шумоглушитель TKU 70-40	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
62.	1-69	Гибкая вставка DV 70-40	buc	2,000	242,00	484,000
63.	1-7	Кран шаровый регулирующ. ф32 с эл. приводом LR230 Belimo R329	buc	1,000	230,00	230,000
64.	1-70	Фильтр VFK 70-40	buc	1,000	350,00	350,000
65.	1-8	Кран шаровый регулирующ. ф15 с эл. приводом LR230 Belimo R309	buc	1,000	90,00	90,000
66.	1-80	Заслонка воздушная LKS 70-40	buc	1,000	1 980,00	1 980,000
67.	1-81	Калорифер VO 70-40	buc	1,000	4 750,00	4 750,000
68.	1-82	Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, H=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc	1,000	35 420,00	35 420,000
69.	1-9	Циркуляционный насос UPS 32-60 Grundfoss	buc	5,000	2 570,00	12 850,000
70.	1.43	Вентилятор канальный N=3,278кВт, п=930об/мин, L=5538м3/час, H=550Па RP90-50/45-4D(4b)	buc	1,000	24 750,00	24 750,000
71.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	11,052	50,00	552,600
72.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	300,00	1,800
73.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,075	50,00	3,750
74.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,155	90,00	13,950
75.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,434	25,00	60,850
76.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,704	5,00	23,520
77.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,710	40,00	28,400
78.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	21,005	32,00	672,160
79.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	10,000	18,00	180,000
80.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,363	18,00	24,534
81.	2320166200676	White spirit	kg	3,630	24,00	87,120
82.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	100,000	35,00	3 500,000
83.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	5,150	33,00	169,950
84.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,073	35,00	72,555
85.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	40,252	14,00	563,528
86.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	13,264	30,00	397,920
87.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	56,228	12,00	674,736
88.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,350	30,00	40,500
89.	2430116104160	Email alchidic	kg	16,335	30,00	490,050
90.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,424	5,00	7,120
91.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,368	30,00	221,040
92.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,525	24,00	36,600
93.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,198	35,00	6,930
94.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,325	25,00	33,125
95.	2521216701000	Teava din otel	m	4,800	25,00	120,000
96.	25212167010001	Teava din otel 25x2,2mm	m	5,075	37,00	187,775
97.	25212167010002	Teava din otel ф 45x3.0mm	m	71,050	52,50	3 730,125
98.	25212167010003	Teava din otel ф 57x2,5mm	m	81,200	63,20	5 131,840
99.	25212167010004	Teava din otel ф 76x2.8mm	m	30,450	90,00	2 740,500
100.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,135	25,00	3,375
101.	2523155700368	Suport elastic ventilator din cauciuc	buc	10,020	25,00	250,500
102.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	45,351	145,00	6 575,895
103.	2524217304531	Fisie de etansare	m	615,050	5,00	3 075,250
104.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,800	2,00	5,600
105.	26261473700090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	150,591	350,00	52 706,850
106.	26261473700090 1	Canale de ventilare metalice* 0.5	m2	214,625	280,00	60 095,000
107.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* 0.6mm	m2	2,575	325,00	836,875
108.	26261473700092	Canale de ventilare metalice* 0.6mm	m2	2,828	325,00	919,100
109.	26261473700094	Canale de ventilare metalice* 0.6mm	m2	1,889	325,00	613,925
110.	26261473700095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	305,626	325,00	99 328,450

111.	26261473700096	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	2,222	325,00	722,150
112.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	25,153	1,50	37,729
113.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	80,500	11,00	885,500
114.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 75 толщина 50мм	m2	22,660	32,00	725,120
115.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	169,200	18,00	3 045,600
116.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	18,00	279,846
117.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	155,430	18,00	2 797,740
118.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,252	18,00	4,536
119.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	18,00	0,360
120.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	10,710	18,00	192,780
121.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	15,480	18,00	278,640
122.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	33,501	18,00	603,018
123.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	7,936	18,00	142,848
124.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	48,960	11,00	538,560
125.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	11,00	6,303
126.	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	26,464	11,00	291,104
127.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,911	11,00	10,021
128.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	11,00	2,651
129.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	11,00	3,432
130.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	11,00	1,771
131.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	2,160	11,00	23,760
132.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	21,690	11,00	238,590
133.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	35,170	11,00	386,870
134.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	39,265	11,00	431,915
135.	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	49,600	11,00	545,600
136.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	11,00	26,642
137.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	9,734	11,00	107,074
138.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141	11,00	1,551
139.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	40,139	11,00	441,529
140.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,915	18,00	16,470
141.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,396	18,00	7,128
142.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,990	18,00	17,820
143.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5,425	18,00	97,650
144.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	38,362	18,00	690,516
145.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,750	18,00	13,500
146.	28112363062001	Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,000	150,00	150,000
147.	281123630620010	Решетка вентиляционная ORG 600x200 VENT	buc	7,000	318,00	2 226,000
148.	281123630620011	Решетка вентиляционная ORG 300x400 VENT	buc	4,000	318,00	1 272,000
149.	281123630620012	Решетка вентиляционная ORG 300x350 VENT	buc	2,000	318,00	636,000
150.	281123630620013	Решетка вентиляционная ORG 250x400 VENT	buc	8,000	267,00	2 136,000
151.	281123630620014	Решетка вентиляционная ORG 200x450 VENT	buc	27,000	267,00	7 209,000
152.	281123630620015	Решетка вентиляционная ORG 200x300 VENT	buc	6,000	205,00	1 230,000
153.	281123630620016	Решетка вентиляционная ORG 200x250 VENT	buc	1,000	195,00	195,000
154.	281123630620017	Решетка вентиляционная ORG 150x400 VENT	buc	4,000	195,00	780,000
155.	281123630620018	Решетка вентиляционная ORG 150x350 VENT	buc	4,000	195,00	780,000
156.	281123630620019	Решетка вентиляционная ORG 150x300 VENT	buc	6,000	165,00	990,000
157.	28112363062002	Противождевые жалюзи PZ 50-25	buc	1,000	150,00	150,000
158.	281123630620020	Решетка вентиляционная ORG 150x250 VENT	buc	4,000	165,00	660,000
159.	281123630620021	Решетка вентиляционная ORG 150x200 VENT	buc	7,000	135,00	945,000

160.	28112363062002 2	Решетка вентиляционная ORG 150x150 VENT	buc	6,000	133,00	798,000
161.	28112363062002 3	Решетка вентиляционная ORG 100x300 VENT	buc	12,000	155,00	1 860,000
162.	28112363062002 4	Решетка вентиляционная ORG 100x250 VENT	buc	2,000	154,00	308,000
163.	28112363062002 5	Решетка вентиляционная ORG 100x200 VENT	buc	10,000	125,00	1 250,000
164.	28112363062002 6	Решетка вентиляционная ORG 100x150 VENT	buc	4,000	104,00	416,000
165.	28112363062003	Противождевые жалюзи PZ 70-40	buc	2,000	150,00	300,000
166.	28112363062003 0	Решетка MV450/2	buc	42,000	70,00	2 940,000
167.	28112363062004	Противождевые жалюзи PZ 90-50	buc	1,000	150,00	150,000
168.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,003	4 435,00	4 448,305
169.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	10,300	250,00	2 575,000
170.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	7,936	35,00	277,760
171.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	7,936	35,00	277,760
172.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	18,000	0,50	9,000
173.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	20,000	140,00	2 800,000
174.	28741157657001 0	Rama cu jaluzele reglabile Клапан противопожарный PL-10 ф 200	buc	3,000	886,00	2 658,000
175.	28741157657001 1	Rama cu jaluzele reglabile Клапан противопожарный PL-10 ф 160	buc	2,000	837,00	1 674,000
176.	28741157657001 2	Rama cu jaluzele reglabile Клапан противопожарный PL-10 ф 125	buc	6,000	810,00	4 860,000
177.	28741157657004 0	AZD 133.000-03P400P	buc	3,000	795,00	2 385,000
178.	28741157657004 1	AZD 133.000-03 P500P	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
179.	28741157657004 2	AZD 133.000-03 P630P	buc	1,000	1 425,00	1 425,000
180.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	9,000	0,30	2,700
181.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	124,000	4,50	558,000
182.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	9,000	0,15	1,350
183.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	36,000	0,10	3,600
184.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	1,25	10,050
185.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9 888,295	0,20	1 977,659
186.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	487,022	0,20	97,404
187.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 684,000	0,35	589,400
188.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	242,730	0,50	121,365
189.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	78,390	0,50	39,195
190.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	90,450	2,50	226,125
191.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	51,255	7,50	384,411
192.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	80,160	8,50	681,360
193.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	80,160	3,00	240,480
194.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	36,000	0,50	18,000
195.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,20	1,608
196.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	321,120	0,30	96,336
197.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	90,450	1,00	90,450
198.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	163,195	0,50	81,596
199.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 701,040	0,05	85,052
200.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9 905,290	0,05	495,265
201.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	487,022	0,10	48,702
202.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	124,000	0,20	24,800
203.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,660	0,50	0,831
204.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11 607,290	0,25	2 901,822
205.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	496,022	0,25	124,007
206.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	24,150	35,00	845,250
207.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	16,000	1,00	16,000
208.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	27,000	10,00	270,000
209.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	5,000	75,00	375,000
210.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	8,000	85,00	680,000

211.	287527420510010	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный MSV-1 ф20 Danfoss)	buc	1,000	120,00	120,000
212.	28752742051005	Robinet cu mufa Обратный клапан Du65)	buc	2,000	130,00	260,000
213.	28752742051006	Robinet cu mufa Кран шаровый ст. ф65)	buc	6,000	550,00	3 300,000
214.	28752742051009	Robinet cu mufa 1/2"-1" (Клапан балансировочный MSV-M ф20 Danfoss)	buc	1,000	100,00	100,000
215.	28752744010000	flansa	buc	0,050	25,00	1,250
216.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	15,000	15,00	225,000
217.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Кран спускной R248M ф15)	buc	9,000	75,00	675,000
218.	29131345000002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический воздухоотводчик ф15)	buc	19,000	80,00	1 520,000
219.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	5,125	250,00	1 281,250
220.	3320517352231	Termoizolatie conducte Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф25	m	5,408	35,00	189,280
221.	3320517352232	Termoizolatie conducte "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф45	m	75,705	35,00	2 649,675
222.	3320517352233	Termoizolatie conducte Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф57	m	86,520	15,00	1 297,800
223.	3320517352235	Termoizolatie conducte Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф76	m	32,445	20,00	648,900
224.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,805	11,00	19,855
Total materiale de construcții						886 663,81

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,500	40,00	60,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,461	10,80	91,379
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	59,486	10,80	642,448
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,500	40,00	380,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,000	40,00	400,000
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	34,692	40,00	1 387,680
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,650	300,00	795,000
Total utilaje de construcții						3 756,50

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 061 090,78
TVA	20,00 %	212 218,16

Total deviz:

1 273 308,94

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Proiectarea sistemului de ventilatie din incaperile
blocului alimentar al IMSP Spitalul Clinic de
Psihiatrie din str. Costiujeni 3 or.Codru
№15/2019-IVC**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Bloc alimentar Ventilare si conditionare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea				
1	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000-03 ф630 по серии 5.904-51 (K-0,5)	buc			609,46 156,60
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	27,00	156,600
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,551
	271040370 0089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,00	6,303
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	12,00	2,052
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,015
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,00	26,642
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1070	30,00	3,240
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,800
	271060341 6811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	11,00	3,432
	271060341 7113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	11,00	1,771
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,00	0,814
	271060340 4453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	11,00	2,651
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	14,00	0,630
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,608
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,418
	271040360	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	18,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	4481					
	271040360 2470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	18,00	279,846
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,05	0,402
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,20	0,201
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,25	10,050
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	7,50	90,450
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	40,00	8,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
2	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК-04, ф315	buc			166,51 58,86
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	27,00	58,860
	271040370 7817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	11,00	9,097
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	11,00	16,830
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,00	1,980
	271070351 0549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,00	17,050
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	14,00	0,770
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	35,00	8,680
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,000
	287313200 4311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	35,00	8,680
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	18,00	4,464
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	40,00	20,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,80	0,270
3	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК-02, ф250	buc			166,51 58,86
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	27,00	58,860
	271040370 7817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	11,00	9,097
	271040370	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0	kg	1,5300	11,00	16,830

1	2	3	4	5	6	7
	0053	mm (banda de otel)				
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,00	1,980
	271070351 0549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,00	17,050
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	14,00	0,770
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	35,00	8,680
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,000
	287313200 4311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	35,00	8,680
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	18,00	4,464
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	40,00	20,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,80	0,270
4	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК, ф200	buc			166,51 58,86
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1800	27,00	58,860
	271040370 7817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	11,00	9,097
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5300	11,00	16,830
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	12,00	1,980
	271070351 0549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,00	17,050
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	14,00	0,770
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	35,00	8,680
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,000
	287313200 4311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	35,00	8,680
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	18,00	4,464
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
	311050000	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	40,00	20,400

1	2	3	4	5	6	7
	2401					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,80	0,270
5	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulară cu perimetrul 600 - 1200 mm, montată pe canal - Дроссель клапан ДК, ф160	buc			166,51 58,86
	713606001 1900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,1800	27,00	58,860
	271040370 7817	Banda din oțel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	11,00	9,097
	271040370 0053	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de oțel)	kg	1,5300	11,00	16,830
	241354730 8164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1650	12,00	1,980
	271070351 0549	Oțel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,00	17,050
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	14,00	0,770
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287313200 4842	Plasă sîrmă zincată ochi pătrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	35,00	8,680
	273572590 3453	Sîrmă pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,000
	287313200 4311	Tesatură zincată 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	35,00	8,680
	271040364 4000	Tablă zincată sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	18,00	4,464
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,5100	40,00	20,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,80	0,270
6	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulară cu perimetrul 600 - 1200 mm, montată pe canal - Клапан обратный КОп 800x500	buc			166,51 58,86
	713606001 1900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,1800	27,00	58,860
	271040370 7817	Banda din oțel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	11,00	9,097
	271040370 0053	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de oțel)	kg	1,5300	11,00	16,830
	241354730 8164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1650	12,00	1,980
	271070351 0549	Oțel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	11,00	17,050
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	14,00	0,770
	287413584	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	0405					
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	35,00	8,680
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,000
	287313200 4311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	35,00	8,680
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	18,00	4,464
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5100	40,00	20,400
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,80	0,270
7	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (30HT φ125, 4шт)	m2			273,81 80,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,494
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,166
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,197
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,516
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,856
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirodund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,156
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,638
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,138
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,500
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,337
8	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (30HT φ160, 2шт)	m2			273,79 80,42
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,438
	273210370	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,154

1	2	3	4	5	6	7
	2611					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,208
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,550
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,879
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,154
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,608
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,175
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,500
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,317
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф200, 2шт)	m2			273,76 80,44
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,444
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,168
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,203
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,518
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,876
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,153
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,612
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,171
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,500
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,318
10	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000-02 на в-д ф315, 4шт)	m2			$\frac{273,75}{80,45}$
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,453
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,155
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,189
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,528
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,873
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,155
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,616
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,165
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,500
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,321
11	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000-03 на в-д ф400, 2шт)	m2			$\frac{273,79}{80,47}$
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,470
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,161
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,192
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,530
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,866

1	2	3	4	5	6	7
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,154
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,625
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,154
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,500
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,80	0,328
12	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000-05 на в-д ф500, 1шт)	m2			<u>273,77</u> 80,45
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,447
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,160
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,793
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,194
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,530
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,869
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,155
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,622
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,169
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,511
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,80	0,325
13	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт	m2			<u>273,76</u> 80,45

1	2	3	4	5	6	7
		φ560, 1шт)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	27,00	80,450
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,157
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,794
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,193
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,523
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,869
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	0,50	0,155
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	14,00	4,621
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,167
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	18,00	112,509
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,325
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV450/2	buc			94,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620030	Решетка MV450/2	buc	1,0000	70,00	70,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
15	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 125	buc			223,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	140,00	140,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 160	buc			223,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	140,00	140,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
17	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 200	buc			223,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	140,00	140,000
	273572590	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
	3453					
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
18	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 250	buc			223,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	140,00	140,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
19	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 315	buc			223,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 5700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	140,00	140,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	2401					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
20	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная АЗД.133.000-03. P400P	buc			878,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 570040	AZD 133.000-03P400P	buc	1,0000	795,00	795,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
21	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная АЗД.133.000-03. P500P	buc			1 083,30 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 570041	AZD 133.000-03 P500P	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
22	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata	buc			1 508,29

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная АЗД.136.000-03. P630P				45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 570042	AZD 133.000-03 P630P	buc	1,0000	1 425,00	1 425,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
23	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода через перекрытие с клапаном УП-2-17, ф630 мм)	buc			4 639,47 160,38
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	27,00	160,380
	372010730 7067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	11,00	19,855
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,50	0,903
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1200	30,00	3,600
	281123631 0030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	4 435,00	4 448,305
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,80	0,432
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x150 VENT	buc			128,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620026	Решетка вентиляционная ORG 100x150 VENT	buc	1,0000	104,00	104,000

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x200 VENT	buc			149,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620025	Решетка вентиляционная ORG 100x200 VENT	buc	1,0000	125,00	125,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x250 VENT	buc			178,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620024	Решетка вентиляционная ORG 100x250 VENT	buc	1,0000	154,00	154,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x300 VENT	buc			179,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620023	Решетка вентиляционная ORG 100x300 VENT	buc	1,0000	155,00	155,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x150 VENT	buc			157,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620022	Решетка вентиляционная ORG 150x150 VENT	buc	1,0000	133,00	133,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500

1	2	3	4	5	6	7
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x200 VENT	buc			159,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620021	Решетка вентиляционная ORG 150x200 VENT	buc	1,0000	135,00	135,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x250 VENT	buc			189,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620020	Решетка вентиляционная ORG 150x250 VENT	buc	1,0000	165,00	165,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x300 VENT	buc			189,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620019	Решетка вентиляционная ORG 150x300 VENT	buc	1,0000	165,00	165,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x350 VENT	buc			219,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620018	Решетка вентиляционная ORG 150x350 VENT	buc	1,0000	195,00	195,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка	buc			219,25

1	2	3	4	5	6	7
		вентиляционная ORG 150x400 VENT				13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620017	Решетка вентиляционная ORG 150x400 VENT	buc	1,0000	195,00	195,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 200x250 VENT	buc			219,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620016	Решетка вентиляционная ORG 200x250 VENT	buc	1,0000	195,00	195,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 200x300 VENT	buc			229,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620015	Решетка вентиляционная ORG 200x300 VENT	buc	1,0000	205,00	205,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 200x450 VENT	buc			291,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620014	Решетка вентиляционная ORG 200x450 VENT	buc	1,0000	267,00	267,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 250x400 VENT	buc			291,25 13,50

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620013	Решетка вентиляционная ORG 250x400 VENT	buc	1,0000	267,00	267,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 300x350 VENT	buc			342,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620012	Решетка вентиляционная ORG 300x350 VENT	buc	1,0000	318,00	318,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 300x400 VENT	buc			342,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620011	Решетка вентиляционная ORG 300x400 VENT	buc	1,0000	318,00	318,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 600x200 VENT	buc			342,25 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 620010	Решетка вентиляционная ORG 600x200 VENT	buc	1,0000	318,00	318,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
		1.2. Воздуховоды				
41	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			339,47 45,33

1	2	3	4	5	6	7
		(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф125, ГОСТ19904-90*)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 000901	Canale de ventilare metalice* 0.5	m2	1,0000	280,00	282,800
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,787
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,757
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
42	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)	m2			339,47 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 000901	Canale de ventilare metalice* 0.5	m2	1,0000	280,00	282,800
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,787
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,181
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
43	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф 200, ГОСТ19904-90*)	m2			339,47 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 000901	Canale de ventilare metalice* 0.5	m2	1,0000	280,00	282,800
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,788
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,181

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
44	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф 225, ГОСТ19904-90*)	m2			339,47 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,332
	262614737 000901	Canale de ventilare metalice* 0.5	m2	1,0000	280,00	282,800
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,787
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,757
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,181
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
45	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф 250, ГОСТ19904-90*)	m2			384,92 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 00095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,788
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
46	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2			384,92 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 00095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250

1	2	3	4	5	6	7
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,787
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
47	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф355, ГОСТ19904-90*)	m2			384,92 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,330
	262614737 00095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,787
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,757
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,181
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,584
48	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф400, ГОСТ19904-90*)	m2			384,92 45,33
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 00095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,788
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
49	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной	m2			384,92 45,33

1	2	3	4	5	6	7
		стали $\delta = 0,6\text{мм}$, $\phi 450$, ГОСТ19904-90*)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	27,00	45,333
	262614737 00095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,788
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,757
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,182
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,80	0,583
50	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: din 500-560 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{мм}$, $\phi 500$, ГОСТ19904-90*)	m2			404,63 35,91
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	27,00	35,910
	262614737 00090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,787
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,757
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,00	5,050
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,80	2,592
51	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: din 500-560 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{мм}$, $\phi 560$, ГОСТ19904-90*)	m2			404,63 35,91
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	27,00	35,910
	262614737 00090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,788
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,00	5,050
	295216000	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,80	2,592

1	2	3	4	5	6	7
	7250					
52	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: din 500-560 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, ф630, ГОСТ19904-90*)	m2			404,63 35,91
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	27,00	35,910
	262614737 00090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,788
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,05	0,758
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,030
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,0000	5,00	5,050
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,80	2,592
53	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*)	m2			398,42 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,088
	262614737 00090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,102
54	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2300 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*)	m2			398,43 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,088
	262614737 00090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	287413584	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525

1	2	3	4	5	6	7
	0766					
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,102
55	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*)	m2			398,42 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,087
	262614737 00090	Canale de ventilare metalice* 0.7mm	m2	1,0000	350,00	353,500
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,102
56	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 700x400 L=1M ГОСТ19904-90*)	m2			373,18 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,090
	262614737 00096	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,100
57	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали	m2			373,17 20,09

1	2	3	4	5	6	7
		прямоугольный б = 0,6мм, 500x250 L=1M ГОСТ19904-90*)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,088
	262614737 00095	Canale de ventilare metalice* 0.6 mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,101
58	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 700x400 L=0.85M ГОСТ19904-90*)	m2			373,22 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,084
	262614737 00094	Canale de ventilare metalice* 0.6mm	m2	1,0000	325,00	328,302
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,179
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,103
59	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2800 mm. (Переход из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 1000x500/1000x300 ГОСТ19904-90*)	m2			373,18 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,086
	262614737 00092	Canale de ventilare metalice* 0.6mm	m2	1,0000	325,00	328,250
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020

1	2	3	4	5	6	7
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,103
60	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2800 mm. (Переход из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 900x500/900x250 ГОСТ19904-90*)	m2			373,11 20,09
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	27,00	20,086
	262614737 00091	Canale de ventilare metalice* 0.6mm	m2	1,0000	325,00	328,186
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,25	2,525
	287412588 1199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,010
	287411581 9964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,020
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,180
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,80	1,101
61	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Клапан противопожарный PL-10 ф 125	buc			893,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 570012	Rama cu jaluzele reglabile Клапан противопожарный PL-10 ф 125	buc	1,0000	810,00	810,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,80	0,324
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Клапан противопожарный	buc			920,29 45,36

1	2	3	4	5	6	7
		PL-10 ф 160				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 570011	Rama cu jaluzele reglabile Клапан противопожарный PL-10 ф 160	buc	1,0000	837,00	837,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Клапан противопожарный PL-10 ф 200	buc			969,29 45,36
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	27,00	45,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	12,00	2,400
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	30,00	1,350
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,980
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411576 570010	Rama cu jaluzele reglabile Клапан противопожарный PL-10 ф 200	buc	1,0000	886,00	886,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,400
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,05	1,400
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,800
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	40,00	8,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
64	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu	m2			51,81 17,71

1	2	3	4	5	6	7
		circumferinta peste termoizolatatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 50мм				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	27,00	17,712
	268216261 13051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 75 толщиной 50мм	m2	1,0300	32,00	32,960
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,00	0,324
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,810
65	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare Фольгорубероид	m2			201,14 8,48
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,2340	27,00	6,318
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	27,00	2,160
	252315671 67831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	145,00	177,727
	111110001 00135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	50,00	14,935
		1.3. Теплоснабжение калориферов				
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан балансировочный MSV-1 ф20 Danfoss)	buc			124,81 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,050
	287527420 510010	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный MSV-1 ф20 Danfoss)	buc	1,0000	120,00	120,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,00	0,600
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,160
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан балансировочный MSV-M ф20 Danfoss)	buc			104,81 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,050
	287527420 51009	Robinet cu mufa 1/2"-1" (Клапан балансировочный MSV-M ф20 Danfoss)	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,00	0,600
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,160
68	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc			82,90 2,70

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/8mm (Автоматический воздухоотводчик ф15)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,00	2,700
	291313450 00002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический воздухоотводчик ф15)	buc	1,0000	80,00	80,000
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
69	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm (Кран спускной R248M ф15)	buc			77,90 2,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,00	2,700
	291313450 00001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Кран спускной R248M ф15)	buc	1,0000	75,00	75,000
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
70	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 76x2.8mm ГОСТ 10704-91*	m			127,20 29,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	27,00	29,700
	252121670 10004	Teava din otel ф 76x2.8mm	m	1,0150	90,00	91,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	14,00	1,162
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	12,00	2,532
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	18,00	0,864
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,500
71	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 57x2,5mm ГОСТ 10704-91*	m			90,47 22,14
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	27,00	22,140
	252121670 10003	Teava din otel ф 57x2,5mm	m	1,0150	63,20	64,148

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	14,00	0,672
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	12,00	1,452
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,00	0,468
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,500
72	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 45x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			79,61 22,14
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	27,00	22,140
	252121670 10002	Teava din otel ф 45x3.0mm	m	1,0150	52,50	53,288
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	14,00	0,672
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	12,00	1,452
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	18,00	0,468
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,500
73	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			52,06 12,96
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	27,00	12,960
	252121670 10001	Teava din otel 25x2,2mm	m	1,0150	37,00	37,555
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	12,00	0,768
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,00	0,306
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,054
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,420
74	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,03 2,43

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	27,00	2,430
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,600
75	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,97 2,97
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	27,00	2,970
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,000
76	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			5,91 3,51
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	27,00	3,510
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	40,00	2,400
77	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177I)	m2			59,92 37,26
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	27,00	37,260
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	30,00	13,500
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,500
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	24,00	1,008
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,250
78	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф76	m			35,40 13,77
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,00	13,770
	332051735 2235	Termoizolatie conducte Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф76	m	1,0300	20,00	21,630
79	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные	m			29,99 13,77

1	2	3	4	5	6	7
		"Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф57				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,00	13,770
	332051735 2233	Termoizolatie conducte Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф57	m	1,0300	15,00	16,223
80	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф45	m			51,62 13,77
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,00	13,770
	332051735 2232	Termoizolatie conducte "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф45	m	1,0300	35,00	37,852
81	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф25	m			51,63 13,77
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,00	13,770
	332051735 2231	Termoizolatie conducte Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф25	m	1,0300	35,00	37,856
82	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" " (Кран шаровый ст. ф65)	buc			570,05 17,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	27,00	17,550
	287527420 51006	Robinet cu mufa Кран шаровый ст. ф65)	buc	1,0000	550,00	550,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	40,00	2,000
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1000	5,00	0,500
83	ID04C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Обратный клапан Du65)	buc			144,05 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,00	12,150
	287527420 51005	Robinet cu mufa Обратный клапан Du65)	buc	1,0000	130,00	130,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	40,00	1,520
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	5,00	0,380
		2. Lucrari de montare 2.1. Вентиляция 2.2. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп				

1	2	3	4	5	6	7
84	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP90-50/45-4D(4b)	buc			528,11 386,37
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	27,00	386,370
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,404
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	30,00	6,300
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	14,00	3,682
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,844
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,350
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
85	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 90-50	buc			351,01 267,84
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	27,00	267,840
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,500
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,090
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,50	45,225
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,000
86	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 90-50	buc			523,58 93,69
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	27,00	93,690
	251320662 1493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,770
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	12,00	2,160
	271070350 0130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	252130671	Folie plast.simpla policlorura vinil G =	kg	0,0150	25,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	6872	0,3 mm lat >1000 S 8737				
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	32,00	0,800
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	11,00	2,640
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	11,00	1,023
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	14,00	0,336
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,25	5,000
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,240
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,00	0,504
	271040360 3280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,00	310,860
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,00	30,960
	271040360 6764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,00	21,420
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	30,00	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,050
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,15	0,150
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,10	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	40,00	10,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			393,77 117,72
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	27,00	117,720
	281123682 9000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	250,00	257,500
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	33,00	16,995
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,550
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 90-50	buc			1 125,69 368,55
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	27,00	368,550
	232011620	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	0535					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	32,00	0,640
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	35,00	700,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	40,00	10,000
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 90-50	buc			<u>260,59</u> 131,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	27,00	131,760
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,255
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	30,00	9,015
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,048
	252315570 0368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	25,00	25,050
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	8,50	68,136
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противождевые жалюзи PZ 90-50	buc			<u>174,25</u> 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62004	Противождевые жалюзи PZ 90-50	buc	1,0000	150,00	150,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
91	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 90-50	buc			<u>43,00</u> 29,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,00	29,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
		2.3. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -2 комп				

1	2	3	4	5	6	7
92	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP70-40/35-4D(4b)	buc			528,10 386,37
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	27,00	386,370
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,410
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	30,00	6,300
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	14,00	3,675
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,835
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,350
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 70-40	buc			351,01 267,84
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	27,00	267,840
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,500
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,090
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,50	45,225
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,000
94	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 70-40	buc			523,58 93,69
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	27,00	93,690
	251320662 1493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,770
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	12,00	2,160
	271070350 0130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	252130671	Folie plast.simpla policlorura vinil G =	kg	0,0150	25,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	6872	0,3 mm lat >1000 S 8737				
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	32,00	0,800
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	11,00	2,640
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	11,00	1,023
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	14,00	0,336
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,25	5,000
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,240
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,00	0,504
	271040360 3280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,00	310,860
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,00	30,960
	271040360 6764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,00	21,420
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	30,00	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,050
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,15	0,150
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,10	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	40,00	10,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
95	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			393,76 117,72
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	27,00	117,720
	281123682 9000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	250,00	257,500
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	33,00	16,995
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,550
96	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 70-40	buc			1 125,69 368,55
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	27,00	368,550
	232011620	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	0535					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	32,00	0,640
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	35,00	700,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	40,00	10,000
97	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 70-40	buc			<u>260,59</u> 131,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	27,00	131,760
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,255
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	30,00	9,015
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,048
	252315570 0368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	25,00	25,050
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	8,50	68,136
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противождевые жалюзи PZ 70-40	buc			<u>174,25</u> 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62003	Противождевые жалюзи PZ 70-40	buc	1,0000	150,00	150,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
99	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 70-40	buc			<u>43,00</u> 29,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,00	29,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
		2.4. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -2 комп				

1	2	3	4	5	6	7
100	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP50-25/22-4D(4b)	buc			528,11 386,37
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	27,00	386,370
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,404
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	30,00	6,300
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	14,00	3,682
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,844
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,350
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
101	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 50-25	buc			351,01 267,84
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	27,00	267,840
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,500
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,090
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,50	45,225
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,000
102	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 50-25	buc			523,58 93,69
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	27,00	93,690
	251320662 1493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,770
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	12,00	2,160
	271070350 0130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	252130671	Folie plast.simpla policlorura vinil G =	kg	0,0150	25,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	6872	0,3 mm lat >1000 S 8737				
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	32,00	0,800
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	11,00	2,640
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	11,00	1,023
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	14,00	0,336
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,25	5,000
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,240
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,00	0,504
	271040360 3280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,00	310,860
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,00	30,960
	271040360 6764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,00	21,420
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	30,00	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,050
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,15	0,150
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,10	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	40,00	10,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
103	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			393,77 117,72
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	27,00	117,720
	281123682 9000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	250,00	257,500
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	33,00	16,995
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,550
104	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 50-25	buc			1 125,69 368,55
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	27,00	368,550
	232011620	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	0535					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	32,00	0,640
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	35,00	700,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	40,00	10,000
105	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 50-25	buc			<u>260,59</u> 131,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	27,00	131,760
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,255
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	30,00	9,015
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,048
	252315570 0368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	25,00	25,050
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	8,50	68,136
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противождевые жалюзи PZ 50-25	buc			<u>174,25</u> 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62002	Противождевые жалюзи PZ 50-25	buc	1,0000	150,00	150,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
107	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 50-25	buc			<u>43,00</u> 29,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,00	29,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
		2.5. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				

1	2	3	4	5	6	7
108	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP100-50/56-4D(4b)	buc			528,11 386,37
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	27,00	386,370
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,404
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	30,00	6,300
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	14,00	3,682
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,844
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,350
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
109	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 100-50	buc			351,01 267,84
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	27,00	267,840
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,753
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,500
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,090
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,50	45,225
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,000
110	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 100-50	buc			523,58 93,69
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	27,00	93,690
	251320662 1493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,770
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	12,00	2,160
	271070350 0130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	252130671	Folie plast.simpla policlorura vinil G =	kg	0,0150	25,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	6872	0,3 mm lat >1000 S 8737				
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	32,00	0,800
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	11,00	2,640
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	11,00	1,023
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0240	14,00	0,336
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,25	5,000
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,240
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,00	0,504
	271040360 3280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,00	310,860
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,00	30,960
	271040360 6764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,00	21,420
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	30,00	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,050
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,15	0,150
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,10	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	40,00	10,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
111	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			393,77 117,72
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	27,00	117,720
	281123682 9000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	250,00	257,500
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	33,00	16,995
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,550
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 100-50	buc			1 125,69 368,55
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	27,00	368,550
	232011620	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	0535					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	32,00	0,640
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	35,00	700,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	40,00	10,000
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 100-50	buc			<u>260,59</u> 131,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	27,00	131,760
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,255
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	30,00	9,015
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,048
	252315570 0368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	25,00	25,050
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	8,50	68,136
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,324
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc			<u>174,25</u> 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,810
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,250
	281123630 62001	Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,0000	150,00	150,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	11,00	5,500
115	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 100-50	buc			<u>43,00</u> 29,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,00	29,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
		2.6. Разное оборудование				
116	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de	m2			<u>270,88</u> 74,52

1	2	3	4	5	6	7
		0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭПВО 1,8x1,5 с жироулавителем ГОСТ 14918-80) 4шт.				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	27,00	74,520
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,156
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,190
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,528
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,870
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,2000	30,00	6,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	14,00	9,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	18,00	4,500
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,00	108,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
117	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭПВП 1,2x0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	m2			270,88 74,53
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	27,00	74,531
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,154
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,185
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,527
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,868
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,2000	30,00	6,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	14,00	9,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	18,00	4,500
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,00	108,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,214
118	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭВП 1,2x0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	m2			<u>270,88</u> 74,52
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	27,00	74,520
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,155
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354 9394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,190
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,528
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,870
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,2000	30,00	6,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	14,00	9,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	18,00	4,500
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,00	108,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
119	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭВП 1,2x1,3 с жироулавителем ГОСТ 14918-80, 9шт.	m2			<u>270,88</u> 74,52
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	27,00	74,519
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,00	13,156
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	12,00	1,800
	271070354	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,00	3,190

1	2	3	4	5	6	7
	9394					
	271070350 0166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,00	11,528
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,00	12,870
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,2000	30,00	6,000
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	32,00	16,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	14,00	9,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	18,00	4,500
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	18,00	108,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,05	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	40,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,216
120	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный ВК 200	buc			317,47 311,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	27,00	311,850
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,80	1,620
121	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный ВК 450	buc			317,47 311,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	27,00	311,850
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,80	1,620
122	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный ВКМ С315	buc			317,47 311,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	27,00	311,850
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,80	1,620
123	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de	buc			317,47

1	2	3	4	5	6	7
		fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный TD-800/200N				311,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	27,00	311,850
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,80	1,620
124	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой Decor -300	buc			317,47 311,85
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	27,00	311,850
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,80	1,620
125	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный ILT/6-450	buc			528,10 386,37
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	27,00	386,370
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,410
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	30,00	6,300
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	14,00	3,675
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,30	7,560
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,835
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,350
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,600
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	40,00	18,000
126	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Вентилятор центробежный КСБ 250M	buc			730,88 455,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	27,00	455,760

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	12,00	2,652
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,530
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,534
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,472
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,50	6,532
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,258
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,035
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,055
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,065
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	7,50	97,987
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	40,00	48,000
127	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Вентилятор центробежный КСА 315-4E	buc			730,88 455,76
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	27,00	455,760
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	12,00	2,652
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,530
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,534
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,472
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,50	6,532
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,258
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,035
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,055
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,065
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	7,50	97,987
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	40,00	48,000
128	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Вентилятор	buc			730,88 455,76

1	2	3	4	5	6	7
		центробежный ВШ-450-4Е				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	27,00	455,760
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	12,00	2,652
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,530
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,534
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,472
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,50	6,532
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,258
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,035
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,055
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,065
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	7,50	97,987
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	40,00	48,000
129	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель СР 200/600 I=600мм	buc			43,00 29,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,00	29,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель СР 315/600 I=600мм	buc			43,00 29,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,00	29,700
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,300
131	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый	buc			32,62 23,22

1	2	3	4	5	6	7
		типа SIL 450 I=900мм)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	27,00	23,220
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
132	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа SIL 500 I=900мм)	buc			<u>32,62</u> 23,22
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	27,00	23,220
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
133	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа SIL 560 I=900мм)	buc			<u>32,62</u> 23,22
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	27,00	23,220
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	32,00	1,600
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,000
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,05	0,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
134	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Огнезадерживающий клапан АЗЕ 088,000-06, 400x400	buc			<u>523,58</u> 93,69
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	27,00	93,690
	251320662 1493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,770
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	12,00	2,160
	271070350 0130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	11,00	26,510
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	25,00	0,375
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	32,00	0,800
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	11,00	2,640
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	11,00	1,023

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	14,00	0,336
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,000
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,250
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,25	5,000
	287411287 4115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,00	3,240
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,00	0,504
	271040360 3280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,00	310,860
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,00	30,960
	271040360 6764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,00	21,420
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	30,00	4,500
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,05	0,050
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,05	0,900
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,15	0,150
	287411581 0084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,10	0,400
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,200
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	40,00	10,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,80	0,540
		2.7. Теплоснабжение калориферов				
135	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-1 Φ40	buc			99,05 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,00	12,150
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	40,00	1,520
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	5,00	0,380
136	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-M Φ40	buc			99,05 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,00	12,150
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,000

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	40,00	1,520
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	5,00	0,380
137	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-1 Φ50	buc			99,05 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,00	12,150
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	40,00	1,520
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	5,00	0,380
138	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-M Φ50	buc			99,05 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,00	12,150
	287527420 5100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	40,00	1,520
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	5,00	0,380
139	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос UPS 32-60 Grunfoss	buc			141,40 67,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	27,00	67,500
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,6000	25,00	15,000
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	1,00	2,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,50	36,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,600
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	14,00	3,920
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	12,00	8,880
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,500
140	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm -Кран шаровый регулирующий. ф15 с эл.	buc			234,89 36,45

1	2	3	4	5	6	7
		приводом LR230 Belimo R309				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	27,00	36,450
	287527420 1600	Robinet cu cep	buc	1,0000	75,00	75,000
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	15,00	45,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	4,50	54,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,400
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	25,00	1,875
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	90,00	2,070
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	50,00	0,750
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,520
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	12,00	6,120
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	18,00	2,700
141	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm -Кран шаровый регулирующий. ф32 с эл. приводом LR230 Belimo R329	buc			234,89 36,45
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	27,00	36,450
	287527420 1600	Robinet cu cep	buc	1,0000	75,00	75,000
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	15,00	45,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	4,50	54,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,400
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	25,00	1,875
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	90,00	2,070
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	50,00	0,750
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,520
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	12,00	6,120
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	18,00	2,700
142	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm -Кран шаровый	buc			234,88 36,45

1	2	3	4	5	6	7
		регулирующ. ф25 с эл. приводом LR230 Belimo R322				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	27,00	36,450
	287527420 1600	Robinet cu cep	buc	1,0000	75,00	75,000
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	15,00	45,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	4,50	54,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,400
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	25,00	1,875
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	90,00	2,070
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	50,00	0,750
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,520
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	12,00	6,120
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	18,00	2,700
143	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc			393,76 117,72
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	27,00	117,720
	281123682 9000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	250,00	257,500
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	33,00	16,995
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,545
144	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр жидкостной ф20)	buc			318,35 62,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	27,00	62,100
	292412732 2065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	250,00	256,250
145	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр жидкостной ф40)	buc			318,35 62,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	27,00	62,100
	292412732 2065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	250,00	256,250
146	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			318,35 62,10

1	2	3	4	5	6	7
		(Фильтр жидкостной ф50)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	27,00	62,100
	292412732 2065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	250,00	256,250
147	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Magna 1 32-120f. Grunfoss	buc			141,40 67,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	27,00	67,500
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,6000	25,00	15,000
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	1,00	2,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,50	36,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,600
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	14,00	3,920
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	12,00	8,880
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,500
148	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Фильтр сетчатый ф65	buc			151,70 143,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	27,00	143,100
	287527440 10000	flansa	buc	0,0500	25,00	1,250
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	25,00	3,750
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	90,00	3,600
		2.8. Демонтаж				
149	RpVC37 A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg (Вентилятор Ц4-70 №10)	buc			247,09 188,46
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	27,00	188,460
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	18,00	1,800
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	14,00	1,260
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	12,00	1,320
	341052000	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	1373					
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	40,00	24,000
150	RpIB12 B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente elemente (Калорифер)	buc			3,24 ----- 3,24
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	27,00	3,240
151	RpVC46 A	Demontarea camere metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (Приточная установка ПК20)	buc			317,29 ----- 273,24
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	10,1200	27,00	273,240
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	18,00	1,800
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,000
152	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (Зонт ВЫТЯЖНОЙ)	m2			24,80 ----- 24,30
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	27,00	24,300
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	18,00	0,133
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,148
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,80	0,220
153	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод)	m2			24,79 ----- 24,30
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	27,00	24,300
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	18,00	0,126
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,80	0,216
		3. Valoarea utilajului 3.1. Вентиляция 3.2. 1- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп				
154		Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, H=600Па	buc			35 420,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		RP70-40/35-4D(4b)				
	1-82	Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, H=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc	1,0000	35 420,00	35 420,000
155		Калорифер VO 70-40	buc			4 750,00 0,00
	1-81	Калорифер VO 70-40	buc	1,0000	4 750,00	4 750,000
156		Заслонка воздушная LKS 70-40	buc			1 980,00 0,00
	1-80	Заслонка воздушная LKS 70-40	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
157		Фильтр VFK 70-40	buc			350,00 0,00
	1-70	Фильтр VFK 70-40	buc	1,0000	350,00	350,000
158		Гибкая вставка DV 70-40	buc			242,00 0,00
	1-69	Гибкая вставка DV 70-40	buc	1,0000	242,00	242,000
159		Шумоглушитель TKU 70-40	buc			1 200,00 0,00
	1-68	Шумоглушитель TKU 70-40	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
160		Противоождевые жалюзи PZ 70-40	buc			2 500,00 0,00
	1-67	Противоождевые жалюзи PZ 70-40	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
		3.3. 2- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				
161		Вентилятор канальный N=0,59кВт, п=930об/мин, L=765м3/час, H=270Па RP50-25/22-4D(4b)	buc			7 295,00 0,00
	1-66	Вентилятор канальный N=0,59кВт, п=930об/мин, L=765м3/час, H=270Па RP50-25/22-4D(4b)	buc	1,0000	7 295,00	7 295,000
162		Калорифер VO 50-25	buc			2 485,00 0,00
	1-65	Калорифер VO 50-25	buc	1,0000	2 485,00	2 485,000
163		Заслонка воздушная LKS 50-25	buc			1 096,00 0,00
	1-64	Заслонка воздушная LKS 50-25	buc	1,0000	1 096,00	1 096,000
164		Фильтр VFK 50-25	buc			185,00 0,00
	1-63	Фильтр VFK 50-25	buc	1,0000	185,00	185,000
165		Гибкая вставка DV 50-25	buc			188,00 0,00
	1-62	Гибкая вставка DV 50-25	buc	1,0000	188,00	188,000
166		Шумоглушитель TKU 50-25	buc			935,00 0,00
	1-61	Шумоглушитель TKU 50-25	buc	1,0000	935,00	935,000
167		Фильтр kFD 50-25 (F7)	buc			1 785,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-60	Фильтр kFD 50-25 (F7)	buc	1,0000	1 785,00	1 785,000
		3.4. 3 - Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп				
168		Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, Н=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc			35 420,00 0,00
	1-59	Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, Н=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc	1,0000	35 420,00	35 420,000
169		Калорифер VO 70-40	buc			4 750,00 0,00
	1-58	Калорифер VO 70-40	buc	1,0000	4 750,00	4 750,000
170		Заслонка воздушная LKS 70-40	buc			1 980,00 0,00
	1-56	Заслонка воздушная LKS 70-40	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
171		Фильтр VFK 70-40	buc			350,00 0,00
	1-55	Фильтр VFK 70-40	buc	1,0000	350,00	350,000
172		Гибкая вставка DV 70-40	buc			242,00 0,00
	1-54	Гибкая вставка DV 70-40	buc	1,0000	242,00	242,000
173		Шумоглушитель TKU 70-40	buc			2 500,00 0,00
	1-53	Шумоглушитель TKU 70-40	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
174		Фильтр kFD 70-40 (F7)	buc			2 640,00 0,00
	1-52	Фильтр kFD 70-40 (F7)	buc	1,0000	2 640,00	2 640,000
175		Противоождевые жалюзи PZ 70-40	buc			2 500,00 0,00
	1-51	Противоождевые жалюзи PZ 70-40	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
		3.5. 4- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				
176		Вентилятор канальный N=3,205кВт, п=1363об/мин, L=8276м3/час, Н=550Па RP100-50/56-4D(4b)	buc			38 900,00 0,00
	1-50	Вентилятор канальный N=3,205кВт, п=1363об/мин, L=8276м3/час, Н=550Па RP100-50/56-4D(4b)	buc	1,0000	38 900,00	38 900,000
177		Калорифер VO100-50	buc			12 595,00 0,00
	1-49	Калорифер VO100-50	buc	1,0000	12 595,00	12 595,000
178		Заслонка воздушная LKS 100-50	buc			2 962,00 0,00
	1-48	Заслонка воздушная LKS 100-50	buc	1,0000	2 962,00	2 962,000
179		Фильтр VFK 100-50	buc			596,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-47	Фильтр VFK 100-50	buc	1,0000	596,00	596,000
180		Гибкая вставка DV 100-50	buc			302,00
						0,00
	1-46	Гибкая вставка DV 100-50	buc	1,0000	302,00	302,000
181		Противоождевые жалюзи PZ 100-50	buc			980,00
						0,00
	1-45	Противоождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,0000	980,00	980,000
182		Шумоглушитель TKU 100-50	buc			3 250,00
						0,00
	1-44	Шумоглушитель TKU 100-50	buc	1,0000	3 250,00	3 250,000
183		Фильтр kFD 100-50 (F7)	buc			3 635,00
						0,00
	1-43	Фильтр kFD 100-50 (F7)	buc	1,0000	3 635,00	3 635,000
		3.6. 5- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				
184		Вентилятор канальный N=3,278кВт, п=930об/мин, L=5538м3/час, Н=550Па RP90-50/45-4D(4b)	buc			24 750,00
						0,00
	1.43	Вентилятор канальный N=3,278кВт, п=930об/мин, L=5538м3/час, Н=550Па RP90-50/45-4D(4b)	buc	1,0000	24 750,00	24 750,000
185		Калорифер VO90-50	buc			12 595,00
						0,00
	1-42	Калорифер VO90-50	buc	1,0000	12 595,00	12 595,000
186		Заслонка воздушная LKS 90-50	buc			2 962,00
						0,00
	1-41	Заслонка воздушная LKS 90-50	buc	1,0000	2 962,00	2 962,000
187		Фильтр VFK 90-50	buc			596,00
						0,00
	1-40	Фильтр VFK 90-50	buc	1,0000	596,00	596,000
188		Гибкая вставка DV 90-50	buc			302,00
						0,00
	1-39	Гибкая вставка DV 90-50	buc	1,0000	302,00	302,000
189		Противоождевые жалюзи PZ 90-50	buc			980,00
						0,00
	1-38	Противоождевые жалюзи PZ 90-50	buc	1,0000	980,00	980,000
190		Шумоглушитель TKU 90-50	buc			3 250,00
						0,00
	1-37	Шумоглушитель TKU 90-50	buc	1,0000	3 250,00	3 250,000
191		Фильтр kFD 90-50 (F7)	buc			3 635,00
						0,00
	1-36	Фильтр kFD 90-50 (F7)	buc	1,0000	3 635,00	3 635,000
		3.7. Разное оборудование				
192		Зонт ЭПВО 1,8х1,5 с жироулавителем ГОСТ	buc			5 850,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		14918-80) 4шт.				
	1-35	Зонт ЭПВО 1,8х1,5 с жироулавителем ГОСТ 14918-80) 4шт.	buc	1,0000	5 850,00	5 850,000
193		Зонт ЭПВП 1,2х0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	buc			3 850,00 0,00
	1-33	Зонт ЭПВП 1,2х0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	buc	1,0000	3 850,00	3 850,000
194		Зонт ЭВП 1,6х1,0 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 4шт.	buc			4 700,00 0,00
	1-32	Зонт ЭВП 1,6х1,0 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 4шт.	buc	1,0000	4 700,00	4 700,000
195		Зонт ЭВП 1,2х1,3 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 9шт.	buc			5 520,00 0,00
	1-31	Зонт ЭВП 1,2х1,3 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 9шт.	buc	1,0000	5 520,00	5 520,000
196		Вентилятор канальный N=0,107кВт, п=2660об/мин ВК 200 ф-ма VENTS (Украина)	buc			1 457,00 0,00
	1-30	Вентилятор канальный N=0,107кВт, п=2660об/мин de tip ВК 200 ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,0000	1 457,00	1 457,000
197		Вентилятор канальный N=0,665кВт, п=1265об/мин ВКМ 450 ф-ма VENTS (Украина)	buc			6 156,00 0,00
	1-29	Вентилятор канальный N=0,665кВт, п=1265об/мин ВКМ 450 de tip ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,0000	6 156,00	6 156,000
198		Вентилятор канальный N=0,296кВт, п=2600об/мин ВКМ С315 ф-ма VENTS (Украина)	buc			2 800,00 0,00
	1-28	Вентилятор канальный N=0,296кВт, п=2600об/мин ВКМ С315 de tip ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
199		Вентилятор канальный N=0,06кВт, п=2480об/мин TD-800/200N ф-ма Soler&Palau	buc			3 210,00 0,00
	1-27	Вентилятор канальный N=0,06кВт, п=2480об/мин TD-800/200N de tip ф-ма Soler&Palau	buc	1,0000	3 210,00	3 210,000
200		Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2280об/мин Decor -300 ф-ма Soler&Palau	buc			950,00 0,00
	1-26	Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2280об/мин Decor -300 de tip ф-ма Soler&Palau	buc	1,0000	950,00	950,000

1	2	3	4	5	6	7
201		Вентилятор канальный N=5.35кВт п=900об/мин ILT/6-450 ф-ма Soler&Palau	buc			36 580,00 0,00
	1-25	Вентилятор канальный N=5.35кВт п=900об/мин ILT/6-450 de tip ф-ма Soler&Palau	buc	1,0000	36 580,00	36 580,000
202		Вентилятор центробежный N=0,198кВт, п=1300об/мин КСБ 250М ф-ма VENTS (Украина)	buc			3 210,00 0,00
	1-24	Вентилятор центробежный N=0,198кВт, п=1300об/мин КСБ 250М de tip ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,0000	3 210,00	3 210,000
203		Вентилятор центробежный N=0,57кВт, п=1325об/мин КСА 315-4Е ф-ма VENTS (Украина)	buc			22 580,00 0,00
	1-23	Вентилятор центробежный N=0,57кВт, п=1325об/мин КСА 315-4Е de tip ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,0000	22 580,00	22 580,000
204		Вентилятор центробежный N=0,68Вт, п=1250об/мин ВШ-450-4Е ф-ма VENTS (Украина)	buc			28 560,00 0,00
	1-22	Вентилятор центробежный N=0,68Вт, п=1250об/мин ВШ-450-4Е de tip ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,0000	28 560,00	28 560,000
205		Шумоглушитель СР 200/600 I=600мм VENTS	buc			950,00 0,00
	1-20	Шумоглушитель СР 200/600 I=600мм de tip VENTS	buc	1,0000	950,00	950,000
206		Шумоглушитель СР 315/600 I=600мм VENTS	buc			1 560,00 0,00
	1-19	Шумоглушитель СР 315/600 I=600мм de tip VENTS	buc	1,0000	1 560,00	1 560,000
207		Шумоглушитель SIL 450 I=900мм Soler&Palau	buc			2 000,00 0,00
	1-17	Шумоглушитель SIL 450 I=900мм de tip Soler&Palau	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
208		Шумоглушитель SIL 500 I=900мм Soler&Palau	buc			2 000,00 0,00
	1-16	Шумоглушитель SIL 500 I=900мм de tip Soler&Palau	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
209		Шумоглушитель SIL 560 I=900мм Soler&Palau	buc			2 255,00 0,00
	1-15	Шумоглушитель SIL 560 I=900мм de tip Soler&Palau	buc	1,0000	2 255,00	2 255,000
210		Огнезадерживающий клапан АЗЕ 088,000-06, 400х400	buc			2 850,00 0,00
	1-14	Огнезадерживающий клапан АЗЕ 088,000-06, 400х400	buc	1,0000	2 850,00	2 850,000

1	2	3	4	5	6	7
		3.8. Теплоснабжение калориферов				
211		Балансировочный клапан ASV-1 Ф40	buc			600,00 0,00
	1-13	Балансировочный клапан ASV-1 Ф40	buc	1,0000	600,00	600,000
212		Балансировочный клапан ASV-M Ф40	buc			600,00 0,00
	1-12	Балансировочный клапан ASV-M Ф40	buc	1,0000	600,00	600,000
213		Балансировочный клапан ASV-1 Ф50	buc			550,00 0,00
	1-11	Балансировочный клапан ASV-1 Ф50	buc	1,0000	550,00	550,000
214		Балансировочный клапан ASV-M Ф50	buc			800,00 0,00
	1-10	Балансировочный клапан ASV-M Ф50	buc	1,0000	800,00	800,000
215		Циркуляционный насос UPS 32-60 Grunfoss	buc			2 570,00 0,00
	1-9	Циркуляционный насос UPS 32-60 Grunfoss	buc	1,0000	2 570,00	2 570,000
216		Кран шаровый регулирующий. ф15 с эл. приводом LR230 Belimo R309	buc			90,00 0,00
	1-8	Кран шаровый регулирующий. ф15 с эл. приводом LR230 Belimo R309	buc	1,0000	90,00	90,000
217		Кран шаровый регулирующий. ф32 с эл. приводом LR230 Belimo R329	buc			230,00 0,00
	1-7	Кран шаровый регулирующий. ф32 с эл. приводом LR230 Belimo R329	buc	1,0000	230,00	230,000
218		Кран шаровый регулирующий. ф25 с эл. приводом LR230 Belimo R322	buc			105,00 0,00
	1-6	Кран шаровый регулирующий. ф25 с эл. приводом LR230 Belimo R322	buc	1,0000	105,00	105,000
219		Фильтр жидкостной ф20	buc			125,00 0,00
	1-5	Фильтр жидкостной ф20	buc	1,0000	125,00	125,000
220		Фильтр жидкостной ф40	buc			400,00 0,00
	1-4	Фильтр жидкостной ф40	buc	1,0000	400,00	400,000
221		Фильтр жидкостной ф50	buc			425,00 0,00
	1-3	Фильтр жидкостной ф50	buc	1,0000	425,00	425,000
222		Циркуляционный насос Magna 1 32-120f. Grunfoss	buc			6 435,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-2	Циркуляционный насос Magna 1 32-120f. Grunfoss	buc	1,0000	6 435,00	6 435,000
223		Фильтр сетчатый ф65	buc			900,00 0,00
	1-1	Фильтр сетчатый ф65	buc	1,0000	900,00	900,000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Proiectarea sistemului de
ventilatie din incaperile blocului
alimentar al IMSP Spitalul
Clinic de Psihiatrie din str.
Costtiujeni 3 or.Codru
№15/2019-IVC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Bloc alimentar Ventilare si conditionare**

Valoarea de deviz 1 273 308,94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea				
1	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Дефлектор , д315.00.000-03 ф630 по серии 5.904-51 (К-0,5)	buc	1,000	609,46 156,60	609,46 156,60
2	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК-04, ф315	buc	9,000	166,51 58,86	1 498,60 529,74
3	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК-02, ф250	buc	4,000	166,51 58,86	666,04 235,44
4	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК, ф200	buc	13,000	166,51 58,86	2 164,64 765,18
5	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Дроссель клапан ДК, ф160	buc	5,000	166,51 58,86	832,55 294,30
6	VB11B	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe canal - Клапан обратный КОп 800x500	buc	1,000	166,51 58,86	166,51 58,86
7	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт ф125, 4шт)	m2	0,320	273,81 80,50	87,62 25,76

1	2	3	4	5	6	7
8	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт ф160, 2шт)	m2	0,240	273,79 80,42	65,71 19,30
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф200, 2шт)	m2	0,340	273,76 80,44	93,08 27,35
10	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000-02 на в-д ф315, 4шт)	m2	1,480	273,75 80,45	405,15 119,07
11	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000-03 на в-д ф400, 2шт)	m2	1,120	273,79 80,47	306,64 90,13
12	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт по типу ЗК 00, 000-05 на в-д ф500, 1шт)	m2	0,830	273,77 80,45	227,23 66,77
13	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт ф560, 1шт)	m2	1,030	273,76 80,45	281,97 82,86
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV450/2	buc	42,000	94,25 13,50	3 958,50 567,00
15	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 125	buc	3,000	223,29 45,36	669,88 136,08
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 160	buc	5,000	223,29 45,36	1 116,47 226,80
17	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 200	buc	4,000	223,29 45,36	893,18 181,44
18	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 250	buc	5,000	223,29 45,36	1 116,47 226,80
19	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная КР 315	buc	3,000	223,29 45,36	669,88 136,08
20	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500	buc	3,000	878,29	2 634,88

1	2	3	4	5	6	7
		mm, montata pe canal - Заслонка воздушная АЗД.133.000-03. P400P			45,36	136,08
21	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная АЗД.133.000-03. P500P	buc	2,000	1 083,30 45,36	2 166,59 90,72
22	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Заслонка воздушная АЗД.136.000-03. P630P	buc	1,000	1 508,29 45,36	1 508,29 45,36
23	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода через перекрытие с клапаном УП-2-17, ф630 мм)	buc	1,000	4 639,47 160,38	4 639,47 160,38
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x150 VENT	buc	4,000	128,25 13,50	513,00 54,00
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x200 VENT	buc	10,000	149,25 13,50	1 492,50 135,00
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x250 VENT	buc	2,000	178,25 13,50	356,50 27,00
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 100x300 VENT	buc	12,000	179,25 13,50	2 151,00 162,00
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x150 VENT	buc	6,000	157,25 13,50	943,50 81,00
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x200 VENT	buc	7,000	159,25 13,50	1 114,75 94,50
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x250 VENT	buc	4,000	189,25 13,50	757,00 54,00
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x300 VENT	buc	6,000	189,25 13,50	1 135,50 81,00
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x350 VENT	buc	4,000	219,25 13,50	877,00 54,00
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 150x400 VENT	buc	4,000	219,25 13,50	877,00 54,00
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 200x250 VENT	buc	1,000	219,25 13,50	219,25 13,50

1	2	3	4	5	6	7
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 200x300 VENT	buc	6,000	229,25 13,50	1 375,50 81,00
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 200x450 VENT	buc	27,000	291,25 13,50	7 863,75 364,50
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 250x400 VENT	buc	8,000	291,25 13,50	2 330,00 108,00
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 300x350 VENT	buc	2,000	342,25 13,50	684,50 27,00
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 300x400 VENT	buc	4,000	342,25 13,50	1 369,00 54,00
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная ORG 600x200 VENT	buc	7,000	342,25 13,50	2 395,75 94,50
Total Ventilarea						53 234,31
Incluziv salariu						5 917,10
		1.2. Воздуховоды				
41	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф125, ГОСТ19904-90*)	m2	31,400	339,47 45,33	10 659,46 1 423,47
42	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)	m2	42,600	339,47 45,33	14 461,51 1 931,17
43	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф 200, ГОСТ19904-90*)	m2	125,000	339,47 45,33	42 434,08 5 666,62
44	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф 225, ГОСТ19904-90*)	m2	13,500	339,47 45,33	4 582,86 611,98
45	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm	m2	48,400	384,92	18 630,28

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф 250, ГОСТ19904-90*)			45,33	2 194,13
46	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	95,000	384,92 45,33	36 567,66 4 306,64
47	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф355, ГОСТ19904-90*)	m2	2,700	384,92 45,33	1 039,29 122,39
48	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф400, ГОСТ19904-90*)	m2	97,600	384,92 45,33	37 568,45 4 424,49
49	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф450, ГОСТ19904-90*)	m2	57,400	384,92 45,33	22 094,57 2 602,12
50	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: din 500-560 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, ф500, ГОСТ19904-90*)	m2	67,500	404,63 35,91	27 312,33 2 423,93
51	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: din 500-560 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, ф560, ГОСТ19904-90*)	m2	15,700	404,63 35,91	6 352,64 563,79
52	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: din 500-560 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, ф630, ГОСТ19904-90*)	m2	28,600	404,63 35,91	11 572,34 1 027,03
53	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2600	m2	25,000	398,42 20,09	9 960,62 502,20

1	2	3	4	5	6	7
		mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*)				
54	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2300 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*)	m2	4,500	398,43 20,09	1 792,92 90,40
55	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*)	m2	7,800	398,42 20,09	3 107,71 156,68
56	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 700x400 L=1M ГОСТ19904-90*)	m2	2,200	373,18 20,09	820,99 44,20
57	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1500 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 500x250 L=1M ГОСТ19904-90*)	m2	1,500	373,17 20,09	559,76 30,13
58	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 700x400 L=0.85M ГОСТ19904-90*)	m2	1,870	373,22 20,09	697,93 37,56
59	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2800 mm. (Переход из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 1000x500/1000x300 ГОСТ19904-90*)	m2	2,800	373,18 20,09	1 044,89 56,24
60	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2800 mm. (Переход из оцинкованной стали прямоугольный б = 0,6мм, 900x500/900x250 ГОСТ19904-90*)	m2	2,550	373,11 20,09	951,43 51,22
61	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Клапан противопожарный PL-10 ф 125	buc	6,000	893,29 45,36	5 359,76 272,16

1	2	3	4	5	6	7
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Клапан противопожарный PL-10 ф 160	buc	2,000	920,29 45,36	1 840,59 90,72
63	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal - Клапан противопожарный PL-10 ф 200	buc	3,000	969,29 45,36	2 907,88 136,08
64	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 50мм	m2	22,000	51,81 17,71	1 139,73 389,66
65	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare Фольгорубероид	m2	37,000	201,14 8,48	7 442,18 313,69
Total Воздуховоды						270 901,86
Incluziv salariu						29 468,70
		1.3. Теплоснабжение калориферов				
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан балансировочный MSV-1 ф20 Danfoss)	buc	1,000	124,81 4,05	124,81 4,05
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан балансировочный MSV-M ф20 Danfoss)	buc	1,000	104,81 4,05	104,81 4,05
68	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm (Автоматический воздухоотводчик ф15)	buc	19,000	82,90 2,70	1 575,10 51,30
69	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm (Кран спускной R248M ф15)	buc	9,000	77,90 2,70	701,10 24,30
70	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 76x2.8mm ГОСТ 10704-91*	m	30,000	127,20 29,70	3 815,94 891,00

1	2	3	4	5	6	7
71	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 57x2,5mm ГОСТ 10704-91*	m	80,000	90,47 22,14	7 237,60 1 771,20
72	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 45x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	70,000	79,61 22,14	5 572,66 1 549,80
73	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	5,000	52,06 12,96	260,31 64,80
74	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	5,000	4,03 2,43	20,15 12,15
75	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	150,000	4,97 2,97	745,50 445,50
76	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30,000	5,91 3,51	177,30 105,30
77	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	36,300	59,92 37,26	2 175,04 1 352,54
78	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф76	m	30,000	35,40 13,77	1 062,00 413,10
79	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф57	m	80,000	29,99 13,77	2 399,40 1 101,60

1	2	3	4	5	6	7
80	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф45	m	70,000	51,62 13,77	3 613,58 963,90
81	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Цилиндры навивные "Rockwool" 100 б=30 мм для труб ф25	m	5,000	51,63 13,77	258,13 68,85
82	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" " (Кран шаровый ст. ф65)	buc	6,000	570,05 17,55	3 420,30 105,30
83	ID04C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Обратный клапан Ду65)	buc	2,000	144,05 12,15	288,10 24,30
Total Теплоснабжение калориферов						33 551,83
Incluziv salariu						8 953,04
Cheltuieli directe						lei 357 688,00
Asigurarea sociala si medicala						22,50 % 9 976,24
Cheltuieli de transport						5,70 % 17 743,92
Cheltuieli de semifabricat si depozitie						1,20 % 3 735,56
Cheltuieli de regie						7,70 % 29 964,07
Beneficiul						2,30 % 9 639,47
Total						100,00 + 428 747,26
Total Lucrari de constructie						428 747,26
Incluziv salariu						44 338,84
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
Total Вентиляция						0,00
Incluziv salariu						0,00
		2.2. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп				
84	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP90-50/45-4D(4b)	buc	1,000	528,11 386,37	528,11 386,37
85	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 90-50	buc	1,000	351,01 267,84	351,01 267,84

1	2	3	4	5	6	7
86	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 90-50	buc	1,000	523,58 93,69	523,58 93,69
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	393,77 117,72	393,77 117,72
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 90-50	buc	1,000	1 125,69 368,55	1 125,69 368,55
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 90-50	buc	2,000	260,59 131,76	521,18 263,52
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противодождевые жалюзи PZ 90-50	buc	1,000	174,25 13,50	174,25 13,50
91	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 90-50	buc	1,000	43,00 29,70	43,00 29,70
Total Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп						3 660,59
Incluziv salariu						1 540,89
		2.3. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -2 комп				
92	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP70-40/35-4D(4b)	buc	2,000	528,10 386,37	1 056,20 772,74
93	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 70-40	buc	2,000	351,01 267,84	702,02 535,68
94	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 70-40	buc	2,000	523,58 93,69	1 047,16 187,38
95	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	2,000	393,76 117,72	787,53 235,44
96	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 70-40	buc	2,000	1 125,69 368,55	2 251,38 737,10
97	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 70-40	buc	4,000	260,59 131,76	1 042,35 527,04

1	2	3	4	5	6	7
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противождевые жалюзи PZ 70-40	buc	2,000	174,25 13,50	348,50 27,00
99	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 70-40	buc	2,000	43,00 29,70	86,00 59,40
Total Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -2 комп						7 321,14
Incluziv salariu						3 081,78
		2.4. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -2 компл				
100	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP50-25/22-4D(4b)	buc	1,000	528,11 386,37	528,11 386,37
101	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 50-25	buc	1,000	351,01 267,84	351,01 267,84
102	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 50-25	buc	1,000	523,58 93,69	523,58 93,69
103	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	393,77 117,72	393,77 117,72
104	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 50-25	buc	1,000	1 125,69 368,55	1 125,69 368,55
105	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 50-25	buc	2,000	260,59 131,76	521,18 263,52
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противождевые жалюзи PZ 50-25	buc	1,000	174,25 13,50	174,25 13,50
107	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 50-25	buc	1,000	43,00 29,70	43,00 29,70
Total Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -2 комп						3 660,59
Incluziv salariu						1 540,89
		2.5. Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				

1	2	3	4	5	6	7
108	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw - Вентилятор RP100-50/56-4D(4b)	buc	1,000	528,11 386,37	528,11 386,37
109	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, - Калорифер VO 100-50	buc	1,000	351,01 267,84	351,01 267,84
110	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Заслонка LKS 100-50	buc	1,000	523,58 93,69	523,58 93,69
111	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	393,77 117,72	393,77 117,72
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, - Фильтр VFK 100-50	buc	1,000	1 125,69 368,55	1 125,69 368,55
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Гибкая вставка DV 100-50	buc	2,000	260,59 131,76	521,18 263,52
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Противоударные жалюзи PZ 100-50	buc	1,000	174,25 13,50	174,25 13,50
115	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Шумоглушитель TKU 100-50	buc	1,000	43,00 29,70	43,00 29,70
Total Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл Incluziv salariu						
					3 660,59	
					1 540,89	
		2.6. Разное оборудование				
116	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭПВО 1,8x1,5 с жироулавителем ГОСТ 14918-80) 4шт.	m2	10,800	270,88 74,52	2 925,50 804,82
117	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭПВП 1,2x0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	m2	0,960	270,88 74,53	260,04 71,55
118	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭПВП 1,2x0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	m2	6,400	270,88 74,52	1 733,62 476,93
119	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C,	m2	10,040	270,88	2 719,64

1	2	3	4	5	6	7
		confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime (Монтаж) Зонт ЭВП 1,2x1,3 с жироулавителем ГОСТ 14918-80, 9шт.			74,52	748,17
120	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный ВК 200	buc	2,000	317,47 311,85	634,94 623,70
121	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный ВК 450	buc	4,000	317,47 311,85	1 269,88 1 247,40
122	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный ВКМ С315	buc	2,000	317,47 311,85	634,94 623,70
123	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор канальный TD-800/200N	buc	1,000	317,47 311,85	317,47 311,85
124	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой Decor -300	buc	4,000	317,47 311,85	1 269,88 1 247,40
125	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный ILT/6-450	buc	2,000	528,10 386,37	1 056,20 772,74
126	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Вентилятор центробежный КСБ 250М	buc	1,000	730,88 455,76	730,88 455,76
127	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Вентилятор центробежный КСА 315-4Е	buc	1,000	730,88 455,76	730,88 455,76
128	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Вентилятор центробежный ВШ-450-4Е	buc	1,000	730,88 455,76	730,88 455,76
129	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель СР 200/600 I=600мм	buc	4,000	43,00 29,70	172,00 118,80

1	2	3	4	5	6	7
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель CP 315/600 I=600мм	buc	1,000	43,00 29,70	43,00 29,70
131	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа SIL 450 I=900мм)	buc	5,000	32,62 23,22	163,10 116,10
132	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа SIL 500 I=900мм)	buc	1,000	32,62 23,22	32,62 23,22
133	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа SIL 560 I=900мм)	buc	1,000	32,62 23,22	32,62 23,22
134	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Огнезадерживающий клапан АЗЕ 088,000-06, 400x400	buc	4,000	523,58 93,69	2 094,31 374,76
Total Разное оборудование						17 552,40
Incluziv salariu						8 981,34
		2.7. Теплоснабжение калориферов				
135	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-1 Ф40	buc	3,000	99,05 12,15	297,15 36,45
136	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-M Ф40	buc	3,000	99,05 12,15	297,15 36,45
137	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-1 Ф50	buc	1,000	99,05 12,15	99,05 12,15
138	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Балансировочный клапан ASV-M Ф50	buc	1,000	99,05 12,15	99,05 12,15
139	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос UPS 32-60 Grunfoss	buc	5,000	141,40 67,50	707,00 337,50

1	2	3	4	5	6	7
140	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm -Кран шаровый регулирующий. ф15 с эл. приводом LR230 Belimo R309	buc	1,000	234,89 36,45	234,89 36,45
141	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm -Кран шаровый регулирующий. ф32 с эл. приводом LR230 Belimo R329	buc	1,000	234,89 36,45	234,89 36,45
142	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm -Кран шаровый регулирующий. ф25 с эл. приводом LR230 Belimo R322	buc	3,000	234,88 36,45	704,65 109,35
143	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm - Электропривод BELIMO LF230	buc	5,000	393,76 117,72	1 968,80 588,60
144	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр жидкостной ф20)	buc	1,000	318,35 62,10	318,35 62,10
145	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр жидкостной ф40)	buc	3,000	318,35 62,10	955,05 186,30
146	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр жидкостной ф50)	buc	1,000	318,35 62,10	318,35 62,10
147	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" Циркуляционный насос Magna 1 32-120f. Grunfoss	buc	3,000	141,40 67,50	424,20 202,50
148	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Фильтр сетчатый ф65	buc	1,000	151,70 143,10	151,70 143,10
Total Теплоснабжение калориферов						6 810,28
Incluziv salariu						1 861,65
		2.8. Демонтаж				
149	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg (Вентилятор Ц4-70 №10)	buc	2,000	247,09 188,46	494,18 376,92

1	2	3	4	5	6	7
150	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente elemente (Калорифер)	buc	1,000	3,24 3,24	3,24 3,24
151	RpVC46A	Demontarea camere metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (Приточная установка ПК20)	buc	1,000	317,29 273,24	317,29 273,24
152	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (Зонт вытяжной)	m2	1,080	24,80 24,30	26,78 26,24
153	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (Воздуховод)	m2	150,720	24,79 24,30	3 736,65 3 662,50
Total Демонтаж						4 578,14
Incluziv salariu						4 342,14
Cheltuieli directe			lei	47 243,73		
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %	5 150,16		
Cheltuieli de transport			5,70 %	1 291,04		
Cheltuieli de semifabricat si dipozitie			1,20 %	271,80		
Cheltuieli de regie			76,00 %	17 396,08		
Beneficiul			2,30 %	1 641,11		
Total			100,00 +	72 993,92		
Total Lucrari de montare						72 993,92
Incluziv salariu						22 889,58
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
Total Вентиляция						0,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2. 1- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп				
154		Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, Н=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc	1,000	35 420,00 0,00	35 420,00 0,00
155		Калорифер VO 70-40	buc	1,000	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
156		Заслонка воздушная LKS 70-40	buc	1,000	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
157		Фильтр VFK 70-40	buc	1,000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
158		Гибкая вставка DV 70-40	buc	2,000	242,00 0,00	484,00 0,00
159		Шумоглушитель TKU 70-40	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
160		Противождевые жалюзи PZ 70-40	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
Total 1- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп Incluziv salariu						
						46 684,00
						0,00
		3.3. 2- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				
161		Вентилятор канальный N=0,59кВт, п=930об/мин, L=765м3/час, H=270Па RP50-25/22-4D(4b)	buc	1,000	7 295,00 0,00	7 295,00 0,00
162		Калорифер VO 50-25	buc	1,000	2 485,00 0,00	2 485,00 0,00
163		Заслонка воздушная LKS 50-25	buc	1,000	1 096,00 0,00	1 096,00 0,00
164		Фильтр VFK 50-25	buc	1,000	185,00 0,00	185,00 0,00
165		Гибкая вставка DV 50-25	buc	2,000	188,00 0,00	376,00 0,00
166		Шумоглушитель TKU 50-25	buc	1,000	935,00 0,00	935,00 0,00
167		Фильтр kFD 50-25 (F7)	buc	1,000	1 785,00 0,00	1 785,00 0,00
Total 2- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл Incluziv salariu						
						14 157,00
						0,00
		3.4. 3 - Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп				

1	2	3	4	5	6	7
168		Вентилятор канальный N=3,78кВт, п=930об/мин, L=3859м3/час, H=600Па RP70-40/35-4D(4b)	buc	1,000	35 420,00 0,00	35 420,00 0,00
169		Калорифер VO 70-40	buc	1,000	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
170		Заслонка воздушная LKS 70-40	buc	1,000	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
171		Фильтр VFK 70-40	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
172		Гибкая вставка DV 70-40	buc	2,000	242,00 0,00	484,00 0,00
173		Шумоглушитель TKU 70-40	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
174		Фильтр kFD 70-40 (F7)	buc	1,000	2 640,00 0,00	2 640,00 0,00
175		Противождевые жалюзи PZ 70-40	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
Total 3 - Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 комп Incluziv salariu						50 624,00 0,00
		3.5. 4- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				
176		Вентилятор канальный N=3,205кВт, п=1363об/мин, L=8276м3/час, H=550Па RP100-50/56-4D(4b)	buc	1,000	38 900,00 0,00	38 900,00 0,00
177		Калорифер VO100-50	buc	1,000	12 595,00 0,00	12 595,00 0,00
178		Заслонка воздушная LKS 100-50	buc	1,000	2 962,00 0,00	2 962,00 0,00
179		Фильтр VFK 100-50	buc	1,000	596,00 0,00	596,00 0,00
180		Гибкая вставка DV 100-50	buc	2,000	302,00 0,00	604,00 0,00
181		Противождевые жалюзи PZ 100-50	buc	1,000	980,00	980,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
182		Шумоглушитель TKU 100-50	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
183		Фильтр kFD 100-50 (F7)	buc	1,000	3 635,00 0,00	3 635,00 0,00
Total 4- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл						63 522,00
Incluziv salariu						0,00
		3.6. 5- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл				
184		Вентилятор канальный N=3,278кВт, п=930об/мин, L=5538м3/час, H=550Па RP90-50/45-4D(4b)	buc	1,000	24 750,00 0,00	24 750,00 0,00
185		Калорифер VO90-50	buc	1,000	12 595,00 0,00	12 595,00 0,00
186		Заслонка воздушная LKS 90-50	buc	1,000	2 962,00 0,00	2 962,00 0,00
187		Фильтр VFK 90-50	buc	1,000	596,00 0,00	596,00 0,00
188		Гибкая вставка DV 90-50	buc	2,000	302,00 0,00	604,00 0,00
189		Противождевые жалюзи PZ 90-50	buc	1,000	980,00 0,00	980,00 0,00
190		Шумоглушитель TKU 90-50	buc	1,000	3 250,00 0,00	3 250,00 0,00
191		Фильтр kFD 90-50 (F7)	buc	1,000	3 635,00 0,00	3 635,00 0,00
Total 5- Вентустановка канальная в комплекте: РЕМАК Чехия -1 компл						49 372,00
Incluziv salariu						0,00
		3.7. Разное оборудование				
192		Зонт ЭПВО 1,8х1,5 с жироулавителем ГОСТ 14918-80)	buc	4,000	5 850,00	23 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		4шт.			0,00	0,00
193		Зонт ЭПВП 1,2х0,8 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 1шт.	buc	1,000	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
194		Зонт ЭВП 1,6х1,0 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 4шт.	buc	4,000	4 700,00 0,00	18 800,00 0,00
195		Зонт ЭВП 1,2х1,3 с жироулавителем ГОСТ 14918-80 9шт.	buc	9,000	5 520,00 0,00	49 680,00 0,00
196		Вентилятор канальный N=0,107кВт, п=2660об/мин ВК 200 ф-ма VENTS (Украина)	buc	2,000	1 457,00 0,00	2 914,00 0,00
197		Вентилятор канальный N=0,665кВт, п=1265об/мин ВКМ 450 ф-ма VENTS (Украина)	buc	4,000	6 156,00 0,00	24 624,00 0,00
198		Вентилятор канальный N=0,296кВт, п=2600об/мин ВКМ С315 ф-ма VENTS (Украина)	buc	2,000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
199		Вентилятор канальный N=0,06кВт, п=2480об/мин TD-800/200N ф-ма Soler&Palau	buc	1,000	3 210,00 0,00	3 210,00 0,00
200		Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2280об/мин Decor -300 ф-ма Soler&Palau	buc	4,000	950,00 0,00	3 800,00 0,00
201		Вентилятор канальный N=5,35кВт п=900об/мин ILT/6-450 ф-ма Soler&Palau	buc	2,000	36 580,00 0,00	73 160,00 0,00
202		Вентилятор центробежный N=0,198кВт, п=1300об/мин КСБ 250М ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,000	3 210,00 0,00	3 210,00 0,00
203		Вентилятор центробежный N=0,57кВт, п=1325об/мин КСА 315-4Е ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,000	22 580,00 0,00	22 580,00 0,00
204		Вентилятор центробежный N=0,68Вт, п=1250об/мин ВШ-450- 4Е ф-ма VENTS (Украина)	buc	1,000	28 560,00 0,00	28 560,00 0,00
205		Шумоглушитель CP 200/600 I=600мм VENTS	buc	4,000	950,00 0,00	3 800,00 0,00
206		Шумоглушитель CP 315/600 I=600мм VENTS	buc	1,000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
207		Шумоглушитель SIL 450 I=900мм Soler&Palau	buc	5,000	2 000,00 0,00	10 000,00 0,00
208		Шумоглушитель SIL 500 I=900мм	buc	1,000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Soler&Palau			0,00	0,00
209		Шумоглушитель SIL 560 I=900мм Soler&Palau	buc	1,000	2 255,00 0,00	2 255,00 0,00
210		Огнезадерживающий клапан АЗЕ 088,000-06, 400х400	buc	4,000	2 850,00 0,00	11 400,00 0,00
Total Разное оборудование						
						294 403,00
Incluziv salariu						0,00
		3.8. Теплоснабжение калориферов				
211		Балансировочный клапан ASV-1 Ф40	buc	3,000	600,00 0,00	1 800,00 0,00
212		Балансировочный клапан ASV-M Ф40	buc	3,000	600,00 0,00	1 800,00 0,00
213		Балансировочный клапан ASV-1 Ф50	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
214		Балансировочный клапан ASV-M Ф50	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
215		Циркуляционный насос UPS 32-60 Grundfos	buc	5,000	2 570,00 0,00	12 850,00 0,00
216		Кран шаровый регулирующий. ф15 с эл. приводом LR230 Belimo R309	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
217		Кран шаровый регулирующий. ф32 с эл. приводом LR230 Belimo R329	buc	1,000	230,00 0,00	230,00 0,00
218		Кран шаровый регулирующий. ф25 с эл. приводом LR230 Belimo R322	buc	3,000	105,00 0,00	315,00 0,00
219		Фильтр жидкостной ф20	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
220		Фильтр жидкостной ф40	buc	3,000	400,00 0,00	1 200,00 0,00
221		Фильтр жидкостной ф50	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
222		Циркуляционный насос Magna 1	buc	2,000	6 435,00	12 870,00

1	2	3	4	5	6	7
		32-120f. Grunfoss			0,00	0,00
223		Фильтр сетчатый ф65	buc	1,000	900,00	900,00
					0,00	0,00
Total Teplosnabjzenie калориферов						33 955,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		552 717,00	
Depozitarea			1,20 %		6 632,60	
Total Valoarea utilajului						559 349,60
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		1 061 090,78	
TVA			20,00 %		212 218,16	

Total deviz: **1 273 308,9**
Incluziv salariu **4**
67 228,42

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)